

24465

Kivikautisia asuinpaikkalöytöjä,
jotka HuK Petri Halinen kaivautti
virkamatkallaan Pielavedelle
1.9.-30.9. 1988 (Ks kaivausker-
tomus esihistorian toimiston
top. arkistossa). Diar. 9.11.
1988.

PIELAVESI 15
Kivimäki

Aikaisemmat löydöt alueelta:
Pielaveden kotiseutumuseo
KuM 5952 (Pohjakallio 1975)
KM 20786 (Purhonen 1980)
KM 21982 (Aroalho 1983)
KM 23698 (Taskinen 1987)

Ruutu 380/180

Kerros 1

1. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 1,57 g.

Ruutu 380/193

Kerros 2

2. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 10,55 g.

Kerros 3

3. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 11,86 g.

Ruutu 380/201

Kerros 2

4. Kvartsiesine, kaavin. 19,00x14,48x5,74 mm,
1,77 g. X=380,91 Y=201,24

Ruutu 381/181

Kerros 1

5. Kvartsi-iskoksia 4 kpl, 5,42 g.

24465

PIELAVESI 15

Kivimäki

Ruutu 381/192

Kerros 0

6. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 11,73 g.

Kerros 1

7. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 10,18 g.

Ruutu 400/174

Kerros 3

8. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 2,80 g.

Kerros 5

9. Palanutta luuta 0,18 g.

Kerros 7

10. Saviastianpaloja 2 kpl, 7,99g. Koristeltu kam-
paleimoilla, sekoiteaines karkeaa. X=400,00
Y=174,75

11. Saviastianpaloja 1 kpl, 28,15 g. Koristeltu
kampaleimoilla ja kuopilla, sekoiteaines kar-
keaa. X=400,99 Y=174,36

12. Saviastianpaloja 2 kpl, 19,44 g. Koristelematt-
tomia, sekoiteaines karkeaa. X=400,00 Y=
Y=174,75

13. Palanutta luuta 0,25 g.

Kerros 8

24465

PIELAVESI 15

14. Saviastianpaloja 1 kpl, 28,37 g. Koristeltu
kampaleimoilla, sekoiteaines karkeaa. X=400,01
Y=174,48

Kivimäki

15. Saviastianpaloja 1 kpl, 36,08 g. Koristeltu
kampaleimoilla, sekoiteaines karkeaa.
X=400,25 Y=174,14

16. Saviastianpaloja 1 kpl, 125,39 g. Koristeltu
kampaleimoilla, sekoiteaines karkeaa.
X=400,41 Y=174,30

17. Saviastianpaloja 3 kpl, 5,60 g. Koristelemat-
tomia, sekoiteaines karkeaa. X=400,99 Y=174,48

24465

PIELAVESI 15

Kivimäki

Ruutu 400/175

Kerros 0

^{17B}~~14.~~ Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 2,94 g.

Kerros 3

^{17C}~~15.~~ Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 5,30 g.

Kerros 7

^{17D}~~16.~~ Saviastianpaloja ~~2 kpl, 51,75 g.~~ 3 kpl, 54,85 g.

Koristeltu kampaleimoilla ja rombinmuotoisilla

kuopilla, sekoiteaines karkeaa. X=400,00

Y=175,45

^{17E}~~17.~~ Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 18,20 g.

18. Palanutta luuta 0,04 g.

Ruutu 400/176

Kerros 0

19. Kvartsiesine, kaavin. 22,10x19,76x7,10 mm,

3,21 g. X=400,50 Y=176,06

Kerros 3

20. Kvartsiesine, kaavin? 23,24x22,32x12,84 mm,

3,53 g. X=400,77 Y=176,22

24465

Kerros # 3

PIELAVESI 15

21. Kvartsi-iskoksia ³ 7 kpl, 18,70 g.

Kivimäki

Kerros 4

22. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 1,39 g.

Kerros 5

23. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 26,06 g.

Ruutu 400/177

Kerros 0

24. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 4,16 g.

Kerros 1

25. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 4,16 g.

Kerros 2

26. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 7,76 g.

Kerros 3

27. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 1,23 g.

Kerros 5

28. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 3,29 g.

29. Palanutta luuta 2,68 g.

Kerros 6

30. Liuskeiskoksia 1 kpl, 0,89 g.

31. Palanutta luuta ¹ 0,91 g.

Ruutu 400/178

Kerros 5

32. Palanutta luuta 0,91 g

24465

PIELAVESI 15

Kivimäki

Kerros 6

33. Palanutta luuta 0,53 g.

Ruutu 400/179

Kerros 0

34. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 29,63 g.

Kerros 5

35. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 16,99 g.

Ruutu 400/180

Kerros 2

36. Liuske-esineen katkelma. 22,16x16,88x3,84 mm,
1,75 g.

Kerros 3

37. Kvartsi-iskoksia $\frac{2}{3}$ kpl, 1,54 g.

Kerros 4

38. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 0,42 g.

Kerros 5

39. Saviastianpaloja 1 kpl, 44,32 g. Koristeltu
kampaleimoilla, sekoiteaines asbestia. Reuna-
pala. X=400,70 Y=180,65

Ruutu 400/181

Kerros § Ø 3

40. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 3,00 g.

24465

Kerros 5

PIELAVESI 15

41. Ydin, kvartssia, 56,37 g.

Kivimäki

Kerros 6

42. Kvartsi-iskoksia 6 krs. 1 kpl, 13,44 g.

Ruutu 400/182

Kerros 0

43. Liuske-esineen fragmentti, 4,13 g. 53,06x10,14
x6,68 mm. X=400,46 Y=182,86

44. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 12,58 g.

Kerros 2

45. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 4,56 g.

Kerros 3

46. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 5,48 g.

Kerros 4

47. Saviastianpaloja 4 kpl, 41,08 g. Koristeltu
kampaleimoilla ja kuopilla, sekoiteaines kar-
keaa. X=400,48 Y=182,2448. Saviastianpaloja 21 kpl, 7,65 g. Koristelemat-
tomia, sekoiteaines karkeaa. X=400,48 Y=182,24

Ruutu 400/183

Kerros 0

49. Kvartsi-iskoksia 3 kpl, 39,23 g.

24465

PIELAVESI 15

Kivimäki

Kerros 2

50. Kvartsi-iskoksia 4 kpl, 1,24 g.

Kerros 4

51. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 0,36 g.

Ruutu 400/184

Kerros 1

52. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 7,80 g.

Kerros 2

53. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 0,67 g.

Ruutu 400/185

Kerros 1

54. Ydin? kvartsia, 21,77 g.

Kerros 2

55. Kvartsi-iskoksia? 1 kpl, 24,10 g.

Kerros 5

56. Kvartsi-iskoksia? 1 kpl, 3,36 g.

Ruutu 400/1~~87~~⁸⁶

Kerros 1

57. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 7,52 g.

Kerros 3

58. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 0,35 g.

Ruutu 400/187

Kerros 1

59. Liuskeiskoksia 1 kpl, 0,66 g.

60. Kvartsi-iskoksia 9,66 g. 1 kpl.

24465

Kerros 3

PIELAVESI 15

61. Kvartsiesine, kaavin. 30,40x20,62x7,56 mm,
6,08 g. X=400,65 Y=187,68

Kivimäki

Kerros 4

62. Kvartsi-iskoksia 3 kpl, 12,33 g.

Ruutu 400/188

Kerros 0

63. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 0,72 g.

Kerros4

64. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 0,40 g.

Kerros 6

65. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 1,74 g.

Ruutu 400/189

Kerros 0

66. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 4,18 g.

Kerros 4

67. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 15,99 g.

Kerros 5

68. Saviastianpaloja 1 kpl, 41,07 g. Koristeltu
kampaleimoilla, sekoiteaines ~~///~~ karkeaa.
X=400,92 Y=189,22

24465

PIELAVESI 15

Kivimäki

Kerros 6

69. Liuskeiskoksia 1 kpl, 3,79 g.

Ruutu 400/191

Kerros 2

70. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 1,27 g.

Kerros 3

71. Pièce écaillée, kvarttsia, 27,52 g.

Kerros 5

72. Saviastianpaloja 1 kpl, 10,82 g. Koristelemat-
tomia, sekoiteaines karkeaa. X=400,21 Y=191,58

Ruutu 400/192

Kerros 1

73. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 15,92 g.

Kerros 3

74. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 0,27 g.

Kerros 4

75. Pièce écaillée, kvarttsia, 38,82 g.

Kerros 5

76. Painokivi. Vastakkaisilla sivuilla yksi lovi.
1179,-- g. Piirros seuraavalla sivulla.
150,--x119,72x43,54 mm. X=400,83 Y=195,45

Ruutu 400/193

Kerros 1

77. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 1,01 g.

Kerros 2

78. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 3,95 g.

24465

PIELAVESI 15

Kivimäki

Kerros 4

79. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 0,32 g.

Ruutu 400/194

Kerros 0

80. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 1,29 g.

Kerros 1

81. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 2,71 g.

Kerros 2

82. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 0,61 g.

83. Kvartsia 1 kpl, 30,71 g.

24465

PIELAVESI 15

Kivimäki

Kerros 4

84. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 16,14 g.

Kerros 6

85. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 8,67 g.

400/195

Kerros 1

86. Kvartsi-iskoksia 4 kpl, 11,75 g.

Kerros 2

87. Liuske-esineen fragmentti. 17,06x11,42x2,28 mm
0,55 g. X=400,83 Y=195,45

88. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 0,30 g.

Kerros 3

89. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 0,29 g.

Kerros 7

90. Ydin, kvartsia, 27,27 g.

Ruutu 400/196

Kerros 0

91. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 6,32 g.

Kerros 3

92. Kvartsiitti esine? katkelma, jonka toisen puo-
lⁱ~~en~~ löydettiin hiekkakasasta. Esineen tarkoi-
tusta ei olla selvitetty. 160,--x98,50x47,84
mm, 920,-- g.

93. Kvartsi-iskoksia 3 kpl, 6,12 g.

Kerros 4

94. Liuskeiskoksia 1 kpl, 14,44 g.

24465

95. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 2,40 g.

PIELAVESI 15

Kerros 5

Kivimäki

96. Kvartsi-iskoksia? 1 kpl, 3,97 g.

Kerros 7

97. Kvartsisine, kaavin. 24,24x21,50x6,02 mm,
3,41 g. X=400,45 Y=196,27

98. Kvartsi-iskoksia? 1 kpl, 5,61 g.

Ruutu 400/197

Kerros 3

99. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 0,72 g.

Kerros 4

100. Saviastianpaloja 4 kpl, 16,92 g. Koristeltu
kampaleimoin, sekoiteaines karkeaa. X=400,63
Y=197,57

Y=197,57

101. Kvartsi-iskoksia 3 kpl, 5,92 g.

Kerros 7

102. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 6,45 g.

Ruutu 400/198

Kerros 1

103. Liusketta 1 kpl, 0,12 g.

104. Kvartsi-iskoksia 6 kpl, 38,23 g.

24465

PIELAVESI 15

Kivimäki

Kerros 2

105. Kvartsi-iskoksia 4 kpl, 11,88 g.

Kerros 4

106. Kvartsi-iskoksia 3 kpl, 7,32 g.

Kerros 8

107. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 9,37 g.

Ruutu 400/199

Kerros 2

108. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 1,32 g.

Kerros 3

109. Ydin, kvartsia, 136,37 g.

110. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 20,12 g.

Kerros 4

111. Kvartsi-iskoksia 3 kpl, 1,86 g.

Kerros 7

112. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 4,62 g.

Kerros 8

113. Kvartsi-iskoksia? 1 kpl, 2,57 g.

Ruutu 200/200

Kerros 0

114. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 1,98 g.

Kerros 1

115. Kvartsi-iskoksia 9 kpl, 14,79 g.

24465

Kerros 2

PIELAVESI 15

116. Kvartsiesine, veitsi. $45,32 \times 24,02 \times 6,22$ mm,
⁵
 8,43 g. X=400,35 Y=200,75

Kivimäki

117. Kvartsi-iskoksia 3 kpl, 2,04 g.

Kerros 3

118. Kvartsi-iskoksia 6 kpl, 14,47 g.

Kerros 4

119. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 39,70 g.

Kerros 5

120. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 0,11 g.

Kerros 6

121. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 4,54 g.

Kerros 8

122. Kvartsi-iskoksia? 1 kpl, 1,31 g.

Ruutu 400/201

Kerros 10

123. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 10,73 g.

Kerros 1

124. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 0,90 g.

Kerros 2

125. Kvartsi-iskoksia 3 kpl, 20,23 g.

24465

PIELAVESI 15

Kivimäki

Kerros 3

126. Ydin, kvartsia, 20,71 g.

127. Kvartsi-iskoksia 9 kpl, 25,10 g.

Kerros 4

128. Kvartsi-iskoksia 4 kpl, 78,72 g.

Kerros 6

129. Palanutta luuta 0,53 g.

Kerros 8

130. Kvartsi-iskoksia 3 kpl, 32,08 g.

Ruutu 400/202

Kerros 0

131. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 3,30 g.

Kerros 1

132. Kvartsi-iskoksia 3 kpl, 4,17 g.

Kerros 2

133. Kvartsiesine, pora. 33,62x21,48x10,58 mm,
6,82 g. X=400,89 Y=202,50

134. Kvartsi-iskoksia 4 kpl, 12,76 g.

Kerros 3

135. Kvartsi-iskoksia 5 kpl, 9,12 g.

Kerros 4

136. Kvartsi-iskoksia 4 kpl, 14,91 g.

24465

PIELAVESI 15

Kivimäki

Kerros 5

137. Kvartsi-iskoksia 4 kpl, 19,55 g.

Kerros 6

138. Ydin, kvartsia 9,77 g.

Kerros 7

139. Saviastianpaloja 2 kpl, 68,36 g Koristeltu
 Kuopilla ja soikealla painanteella, sekoite-
 aines karkeaa. Pinnassa mahd kuonaa. X=400,
 81 Y=202,53

Ruutu 400/203

Kerros 1

140. Liusketta 1 kpl, 3,46 g.

Kerros 2

141. Kvartsiesine, nuolenkärki. 1,67 g. 23,68x
 16,86x5,72 mm, X=400,26 Y=203,52

142. Kvartsi-iskoksia ⁵/₇ kpl, 2,32 g.

Kerros 3

143. Ydin, kvartsia, 143,90 g.

144. Kvartsi-iskoksia 5 kpl, 11,06 g.

24465

PIELAVESI 15

Kivimäki

Kerros 4

145. Kvartsi-iskoksia 3 kpl, 10,52 g.

Kerros 5

146. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 6,04 g.

Kerros 6

147. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 0,20 g.

Kerros 7

148. Kvartsi-iskoksia ^{1 kpl} 5,11 g.

Kerros 8

149. Kvartsi-iskoksia 4 kpl, 15,17 g.

Ruutu 400/204

Kerros 0

150. Kvartsi-iskoksia 3 kpl, 1,57 g.

Kerros 1

151. Kvartsiesine, pora. 49,50x21,26x11,34 mm,
7,84 g. X=400,32 Y=204,84152. Kvartsiesine, pora/naskali. 22,72x8,34x4,78
mm, 0,99 g. X=400,88 Y=204,10

153. Kvartsi-iskoksia 7 kpl, 7,67 g.

24465

PIELAVESI 15

Kivimäki

Kerros 2

154. Kvartsi-iskoksia 6 kpl, 10,43 g.

Kerros 3

155. Ydin, kvartsia, 600,00 g.

156. Kvartsi-iskoksia 3 kpl, 45,8 g.

Kerros 4

157. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 4,50 g.

Kerros 5

158. Palanutta luuta 0,49 g.

Kerros 6

159. Kvartsi-iskoksia 3 kpl, 8,70 g.

Kerros 7

160. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 16,17 g.

Kerros 8

161. Ydin, kvartsia, 63,57 g.

162. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 1,85 g.

Ruutu 400/205

Kerros 0

163. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 0,81 g.

Kerros 1

164. Kvartsi-iskoksia 8 kpl, 34,29 g.

Kerros 2

165. Kvartsiesine, pora. 66,56x41,18x12,06 mm,
35,85 g. X=400,93 Y=205,68

24465

PIELAVESI 15

Kivimäki

166. Liuske-esineen fragmentti. 41,32x35,00x5,72
mm, 13,04 g. X=400,95 Y=205,28

167. Kvartsi-iskoksia 4 kpl, 3,90 g.

Kerros 3

168. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 3,92 g.

Kerros 4

169. Kivilaji-iskoksia 1 kpl, 5,08 g.

170. Kvartsi-iskoksia 3 kpl, 34,62 g.

Kerros 5

171. Ydin, kvartsia, 60,77 g.

172. Kvartsi-iskoksia ³/₄ kpl, 1,12 g.

Kerros 6

173. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 3,34 g.

Kerros 8

174. Kvartsiesine, kaavin. 29,56x18,34x6,68 mm,
3,75 g. X=400,45 Y=205,53

Ruutu 400/206

Kerros 0

175. Kvartsi-iskoksia 4 kpl, 14,01 g.

Kerros 1

176. Ydin, kvartsia, 56,27 g.

24465

177. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 23,02 g.

PIELAVESI 15

Kivimäki

Kerros 3

178. Ydin, kvartsia, 66,69g.

Kerros 4

179. Kvartsi-iskoksia 3 kpl, 3,19 g.

Kerros 6

180. Kvartsiesine, retusoitu iskos. 30,48x19,74x
5,28 mm, 3,94 g. X=400,37 Y=206,59

181. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 12,62 g.

Kerros 7

182. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 4,04 g.

Ruutu 400/207

Kerros 0

183. Kvartsi-iskoksia 6 kpl, 9,64 g.

Kerros 2

184. Kvartsi-iskoksia 3 kpl, 4,81 g.

Kerros 3

185. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 7,37 g.

Kerros 4

186. Kvartsiesine, retusoitu iskos. 30,48x16,94x
5,64 mm, 3,38 g. X=400,77 Y=207,75

24465

PIELAVESI 15

Kivimäki

187. Ydin, kvartsia, 15,68 g.

188. Kvartsi-iskoksia 2,25 g, 1 kpl.

Kerros 5

189. Liuskeiskoksia 1 kpl, 4,39 g

190. Palanutta luuta 3,05 g.

Kerros 6

191. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 19,46 g.

Ruutu 400/208

Kerros 0

192. Kvartsi-iskoksia $\frac{3}{4}$ kpl, 13,90 g.

Kerros 1

193. Kvartsi-iskoksia 4 kpl, 3,36 g.

Kerros 2

194. Kvartsi-iskoksia 5 kpl, 4,98 g.

Kerros 5

195. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 12,20 g.

Ruutu 400/209

Kerros 0

196. Kvartsi-iskoksia 6 kpl, 1,76 g.

Kerros 1

197. Kvartsi-iskoksia 3kpl, 10,73 g.

Kerros 2

198. Kvartsi-iskoksia $\frac{4}{7}$ kpl, 3,60 g.

24465

Kerros 3

PIELAVESI 15

199. Kvartsi-iskoksiam 4 kpl, 3,02 g.

Kivimäki

Kerros 4

200. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 0,43 g.

Kerros 5

201. Kvartsi-iskoksia 3 kpl, 18,72 g.

Kerros 6

202. Kvartsiesine, retusoitu iskos. 27,28x14,92x
7,32 mm, 2,65 g. X=400,55 Y=209,20

Ruutu 401/174

Kerros 1

203. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 0,21 g.

Kerros 3

204. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 4,87 g.

Kerros 5

205. Palanutta luuta 0,14 g.

Kerros 7

206. Saviastianpaloja 1 kpl, 78,88 g. Koristeltu
kampaleimoilla, sekoiteaines karkeaa.
X=401,22 Y=174,72

24465

PIELAVESI 15

Kivimäki

207. Palanutta luuta 0,12 g.

Ruutu 401/175

Kerros 1

208. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 2,51 g.

Kerros 4

209. Ydin, kvartsia, 117,44 g.

210. Palanutta luuta 0,36 g.

Kerros 5

211. Palanutta luuta 1,12 g.

Kerros 6

212. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 2,54 g.

213. Palanutta luuta 0,22 g.

Kerros 7

214. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 5,78 g.

215. Palanutta luuta 1,27 g.

Ruutu 401/176

Kerros 1

216. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 7,39 g.

Kerros 3

217. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 7,58 g.

Kerros 5

218. Palanutta luuta 1,66 g.

Kerros 6

219. Palanutta luuta 1,01 g.

24465

Kerros 8

PIELAVESI 15

220. Saviastianpaloja 2 kpl, 164,91 g. Koristeltu
kampaleimoilla ja kuopilla, reunapala.

Kivimäki

X=401,99 Y=176,07 Reunan päällä hieman
punamultaa.

Ruutu 401/177

Kerros 4

221. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 20,40 g.

Kerros 5

222. Palanutta luuta 2,21 g.

Kerros 6

223. Palanutta luuta 0,39 g.

Ruutu 401/178

Kerros 4

224. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 2,30 g.

Kerros 5

225. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 34,25 g.

Kerros 6

226. Palanutta luuta 0,12 g.

24465

PIELAVESI 15

Kivimäki

Ruutu 401/179

Kerros 1

227. Liuske-esineen fragmentti, 114,47 g. X=401,60
Y=179,05

228. Kvartsi-iskoksia 3 kpl, 0,94 g.

Kerros 4

229. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 0,28 g.

Ruutu 401/180

Kerros 2

230. Kvartsiesine, retusoitu iskos. 30,10x21,88x
5,40 mm, 3,14 g. X=401,~~8~~44 Y=180,95

231. Kvartsiitti-iskoksia 1 kpl, 5,41 g.

Kerros 3

232. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 0,24 g.

Kerros 4

Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 1,01 g.

Kerros 5

234. Kvartsiesine, veitsi. 40,22x26,24x10,14 mm,
8,43 g. X=401,06 Y=180,89

24465

PIELAVESI 15

Kivimäki

Ruutu 401/181

Kerros 1

235. Pièce écaillée, kvartssia, 5,80 g.

236. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 1,74 g.

Kerros 3

237. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 4,47 g.

238. Kvartsiitti-iskoksia? 1 kpl, 2,45 g.

Ruutu 401/182

Kerros 2

239. Ydin? kvartssia, 19,06 g.

240. Kvartsi-iskoksia 1 kpl,

Ruutu 401/183

Kerros 1

240. Ydin? kvartssia, 23,11 g.

241. Kvartsi-iskoksia 3 kpl, 1,33 g.

Kerros 2

242. Kvartsi-iskoksia 3 kpl, 2,27 g.

Kerros 3

243. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 9,21 g.

Kerros 4

244. Kvartsi-iskoksia 4 kpl, 15,16 g.

Kerros 5

245. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 3,75 g.

Ruutu 401/184

Kerros 0

246. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 17,03 g.

24465

PIELAVESI 15

Kivimäki

Kerros 2

247. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 1,60 g.

248. Ydin? kvartsia, 15,06 g.

Kerros 3

249. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 21,57 g.

Kerros 4

250. Kvartsi-iskoksia 3 kpl, 3,02 g.

Kerros 5

251. Liuskeiskoksia 1 kpl, 16,59 g.

252. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 1,39 g.

Ruutu 401/185

Kerros 1

253. Kvartsi-iskoksia 4 kpl, 8,05 g.

Kerros 3

254. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 0,30 g.

Kerros 4

255. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 16,30 g.

Ruutu 401/186

Kerros 0

256. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 11,17 g.

Kerros 1

257. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 5,48 g.

Kerros 2

258. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 4,62 g.

24465

Kerros 3

PIELAVESI 15

259. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 2,17 g.

Kivimäki

Kerros 4

260. Ydin? kvartsia, 37,81 g.

261. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 4,14 g.

Ryutu 401/187

Kerros 0

262. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 1,21 g.

Kerros 1

263. Liuskeiskoksia 2 kpl, 1,57 g.

264. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 17,91 g.

Kerros 3

265. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 0,71 g.

Kerros 4

266. Kvartsi-iskoksia? 1 kpl, 2,80 g.

Ruutu 401/188

Kerros 1

267. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 5,01 g.

Kerros 2

268. Liuskeiskoksia 1 kpl, 1,59 g.

269. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 1,19 g.

Kerros 3

270. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 1,42 g.

Kerros 4

271. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 1,02 g.

24465

PIELAVESI 15

Kivimäki

Ruutu 401/189

Kerros 1

272. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 0,69 g.

Kerros 2

273. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 15,26 g.

Kerros 3

274. Pièce écaillée, kvartsia, 2,57 g.

Kerros 4

275. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 5,86 g.

Kerros 5

276. Kivilaji-iskoksia? 1 kpl, 54,36 g.

277. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 5,25 g.

Ruutu 401/190

Kerros 0

278. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 10,31 g.

Kerros 1

279. Kvartsi-iskoksia 1, kpl, 2,28 g.

Kerros 2

280. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 10,40 g.

Kerros 3

281. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 0,19 g.

Kerros 5

282. Kivilaji-iskoksia? 1 kpl, 43,17 g.

24465

PIELAVESI 15

Kivimäki

Ruutu 401/191

Kerros 1

283. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 1,85 g.

Kerros 2

284. Kvartsi-iskoksia ³ / 1 kpl, 37,88 g.

Ruutu 401/192

Kerros 1

285. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 2,03 g.

Kerros 2

Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 1,94 g.

Kerros 3

287. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 1,23 g.

Ruutu 401/193

Kerros 1

288. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 61,65 g.

Kerros 2

289. Kvartsi-iskoksia? 1 kpl, 5,60 g.

Kerros 3

290. Kvartsi-iskoksia 4 kpl, 6,56 g.

Kerros 4

291. Pièce écaillée, kvartsia, 10,11 g.

Kerros 6

292. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 6,09 g.

Ruutu 401/194

Kerros 1

293. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 0,52 g.

24465

PIELAVESI 15

Kivimäki

Kerros 2

294. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 2,63 g.

Kerros 3

295. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 1,04 g.

Kerros 4

296. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 0,40 g.

Kerros 5

297. Kvartsiesine, kaavin? 33,34x28,26x9,22 mm,
8,79 g. X=401,57 Y=194,30

Ruutu 401/195

Kerros 1

298. Ydin? kvartsia, 13,20 g.

299. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 1,15 g.

Kerros 2

300. Liuskeiskoksia 1 kpl, 2,81 g.

301. Ydin, kvartsia, 67,60 g.

302. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 2,92 g.

Kerros 3

303. Kvartsi-iskoksia 4 kpl, 5,58 g.

Kerros 4

304. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 1,78 g.

Kerros 6

305. Saviastianpaloja 1 kpl, 3,28 g. Koristelemat-
tomia, ~~stilla~~ sekoiteaines karkeaa.

24465

PIELAVESI 15

Kivimäki

306. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 4,08 g.

Kerros 7

307. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 2,09 g.

Ruutu 401/196

Kerros 1

308. Kvartsi-iskoksia 5 kpl, 3,22 g.

Kerros 3

309. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 0,20 g.

Kerros 4

310. Kvartsi-iskoksia 5 kpl, 74,23 g.

Kerros 5

311. Kvartsi-iskoksia $\overset{3}{2}$ kpl, 21,00 g.

Ruutu 401/197

Kerros 0

312. Ydin, kvartsia, 10,12 g.

Kerros 1

313. Pièce écaillée, kvartsia, 15,33 g.

314. Kvartsi-iskoksia 4 kpl, 17,32 g.

Kerros 2

315. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 0,38 g.

Kerros 3

316. Kvartsiesine, kaavin. 21,54x18,04x7,54 mm,
2,96 g.. X=401,80 Y=197,38

24465

PIELAVESI 15

Kivimäki

317. Kvartsi-iskoksia 5 kpl, 5,01 g.

Kerros 4

318. Saviastianpaloja 3 kpl, 55,24 g. Koristeltu
kampaleimoin, sekoiteaines karkeaa. X=401,18
Y=197,76

319. Saviastianpaloja 35 kpl, 4,44 g. Koristele-
mattomia, sekoiteaines karkeaa. X=401,18
Y=197,76

320. Kivilaji-iskoksia 1 kpl, 3,10 g.

321. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 6,46 g.

Kerros 8

322. Kvartsiesine, kaavin. 27,26x22,36x8,84 mm,
5,98 g. X=401,70 Y=197,10

Ruutu 401/198

Kerros 1

323. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 2,63 g.

Kerros 2

324. Kvartsi-iskoksia 5 kpl, 3,41 g.

Kerros 3

325. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 1,19 g.

24465

PIELAVESI 15

Kivimäki

Kerros 7

326. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 0,79 g.

Ruutu 401/199

Kerros 2

327. Pièceécaillée, 4,73 g. kvartsia.

328. Kvartsi-iskoksia 5 kpl, 6,61 g.

Kerros 3

329. Saviastianpaloja 15 kpl, 21,82 g. Koristele-
mattomia, sekoiteaines karkeaa. X=401,99
Y=199,89

330. Kvartsiesine, pora. 29,00x13,18x10,52 mm,
2,38 g. X=401,73 Y=199,15

331. Kvartsi-iskoksia ²/₇ kpl, 1,86 g.

Kerros 4

332. Kvartsiittiesine, retusoitu iskos. 79,50x
43,08x15,44 mm, 36,90 g. X=401,67 Y=199,79

333. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 15,97 g.

24465

PIELAVESI 15

Kivimäki

Kerros 6

334. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 1,29 g.

Kerros 8

335. Ydin, kvartsia, 69,02 g.

336. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 7,03 g.

Ruutu 401/200

Kerros 1

337. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 0,71 g.

Kerros 2

338. Ydin, kvartsia, 16,93 g.

339. Kvartsi-iskoksia 3 kpl, 11,98 g.

Kerros 3

340. Kvartsi-iskoksia 8 kpl, 9,91 g.

Kerros 4

341. Saviastianpaloja 1 kpl, 42,78 g. Koristelemat-
tomia, sekoiteaines karkeaa. X=401,82 Y=200,57342. Kvartsiesine, veitsi? 64,14x33,54x13,58 mm,
32,67 g. X=401,99 Y=200,18

343. Ydin, kvartsia, 129,17 g.

344. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 3,38 g.

24465

PIELAVESI 15

Kivimäki

Kerros 6

345. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 8,83 g.

Kerros 7

346. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 7,45 g.

Kerros 8

347. Kvartsiesine, kaavin. 28,86x22,06x11,10 mm,
7,07 g. X=401,62 Y=200,12

348. Kvartsi-iskoksia 3 kpl, 17,46 g.

Ruutu 401/201

Kerros 0

349. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 7,76 g.

Kerros 1

350. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 6,91 g.

Kerros 2

351. Liuskeiskoksia 1 kpl, 0,38 g.

352. Kvartsi-iskoksia 5 kpl, 50,93 g.

Kerros 4

353. Kvartsi-iskoksia 9 kpl, 37,65 g.

Kerros 5

354. Kvartsi-iskoksia $\frac{2}{1}$ kpl, 25,40 g.

Kerros 6

355. Kvartsi-iskoksia $\frac{2}{1}$ kpl, 3,78 g.

24465

PIELAVESI 15

Kivimäki

Kerros 7

356. Kvartsiesine, kaavin, 22,42x16,34x7,94 mm,
3,95 g. X=401,60 Y=201,57

357. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 11,96 g.

Ruutu 401/202

Kerros 1

358. Kvartsi-iskoksia 3 kpl, 22,65 g.

Kerros 2

359. Liuskeiskoksia 1 kpl, 2,70 g.

360. Kvartsi-iskoksia 6 kpl, 9,71 g.

Kerros 3

361. Kvartsiesine, mikroliitti. 22,92x11,66x3,16
mm, 0,78 g. X=401,70 Y=202,66

362. Ydin, kvartsia, 13,84 g.

363. Kvartsi-iskoksia 8 kpl, 18,23 g.

Kerros 4

364. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 0,48 g.

Kerros 5

365. Pièce écaillée, porfyriittiä? 16,52 g.

366. Kvartsi-iskoksia 3 kpl, 8,21 g.

24465

Kerros 7

PIELAVESI 15%

367. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 6,13 g.

Kivimäki

Ruutu 401/203

Kerros 1

368. Pièce écaillée, kvartsia, 14,67 g.

369. Kvartsi-iskoksia 4 kpl, 5,12 g.

Kerros 2

370. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 6,76 g.

Kerros 3

371. Kvartsiesine, retusoituiskos. 20,82x18,20x
4,82 mm, 1,94 g. X=401,74² Y=203,18

372. Kvartsi-iskoksia 6 kpl, 66,39 g.

Kerros 4

373. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 0,28 g. *puolli*

Ruutu 401/204

Kerros 1

374. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 15,19 g.

Kerros 3

375. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 11,27 g.

Kerros 6

376. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 2,64 g.

24465

PIELAVESI 15

Kivimäki

Ruutu 401/205

Kerros 1

377. Kvartsiesine, retusoitu iskos. 31,74x21,70x
10,08 mm, 6,58 g. X=401,12 Y=205,56

378. Kvartsiesine, retusoitu iskos. 33,94x30,94x
11,72 mm, 10,70 g. X=401,80 Y=205,97

379. Kvartsi-iskoksia 6 kpl, 29,74 g.

Kerros 2

380. Liuskeiskoksia 1 kpl, 2,43 g.

381. Pièce écaillée, kvartsia 1 kpl, 11,07 g.

382. Kvartsi-iskoksia 3 kpl, 3,47 g.

Kerros 3

383. Kvartsiesine, retusoitu iskos. 29,20x14,44x
8,04 mm, 3,13 g. X=401,49 Y=205,56

384. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 1,56 g.

Kerros 4

385. Kvartsiesine, mikroliitti. 16,50x11,04x3,10
mm, 0,59 g. X=401,47 Y=205,82

24465

PIELAVESI 15

Kivimäki

386. Kvartsi-iskoksia 4 kpl, 5,62 g.

Kerros 6

387. Palanutta luuta 0,51 g.

Kerros 7

388. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 5,19 g.

Ruutu 401/206

Kerros 0

389. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 7,18 g.

Kerros 1

390. Kvartsiesine, pora/naskali. 33,14x17,40x7,54
mm, 4,83 g. X=401,72 Y=206,63391. Kvartsiesine, nuolenkärki? 15,90x11,54x5,46
mm, 0,85 g. X=401,28 Y=206,66

392. Ydin, kvartsia, 12,16 g.

393. Kvartsi-iskoksia 4 kpl, 15,78 g.

Kerros 2

394. Kvartsiesine, retusoitu iskos. 21,48x17,86x
5,92 mm, 2,08 g. X=401,18 Y=206,27395. Kvartsiesine, veitsi. X= 38,48x25,12x12,38
mm, 11,91 g. X=401,33 Y=206,25

24465

PIELAVESI 15

Kivimäki

396. Kvartsi-iskoksia 6 kpl, 28,98 g.

Kerros 3

397. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 29,15 g.

Kerros 4

398. Kvartsiesine, retusoitu iskos. 32,36x23,18x
12,94 mm, 7,24 g. X=401,77 Y=206,04

399. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 0,17 g.

400. Palanutta luuta 0,45 g.

Kerros 5

401. Ydin, kvartsia, 26,25 g.

402. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 8,27 g.

Kerros 6

403. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 7,75 g.

404. Palanutta luuta 11,34 g.

Kerros 7

405. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 33,96 g.

Ruutu 401/207

Kerros 0

406. Kvartsi-iskoksia 5 kpl, 13,52 g.

Kerros 1

407. Kvartsiesine, retusoitu iskos. 29,52x19,62x
5,84 mm, 2,71 g. X=401,25 Y=207,46

24465

408. Kvartsiesine, mikroliittil 18,42x8,12x4,16 mm
0,53 g. X=401,25 Y=207,46

PIELAVESI 15

Kivimäki

409. Kvartsiittiesine, kaavin. 25,72x21,68x7,56 mm
4,27 g. X=401,43 Y=207,23

410. Kvartsi-iskoksia 3 kpl, 5,07 g.

Kerros 2

K

411. Kvartsi-iskoksia 3 kpl, 9,30 g.

Kerros 3

412. Kvartsiesine, retusoitu iskos. 29,28x23,48x
6,08 mm, 4,75 g. X=401,13 Y=207,19

Kerros 4

413. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 0,67 g.

414. Palanutta luuta 0,61 g.

Kerros 5

415. Kvartsi-iskoksia 3 kpl, 3,65 g.

416. Palanutta luuta 2,85 g.

Kerros 6

417. Ydin, kvartsia, 72,53 g.

418. Palanutta luuta 11,35 g.

24465

PIELAVESI 15

Kivimäki

Ruutu 401/208

Kerros 0

419. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 23,79 g.

Kerros 1

420. Kvartsi-iskoksia 7 kpl, 49,09 g.

Kerros 2

421. Kvartsi-iskoksia 5 kpl, 22,04 g.

Kerros 3

422. Kvartsi-iskoksia 4 kpl, 6,10 g.

Kerros 4

423. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 1,15 g.

424. Palanutta luuta 2,80 g.

Kerros 5

425. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 5,42 g.

426. Palanutta luuta 2,78 g.

Kerros 6

427. Palanutta luuta 1,13 g.

Ruutu 401/~~2~~209

Kerros 0

428. Kvartsiesine, mikroliitti. 18,42x10,84x4,02
mm, 0,73 g. X=401,85 Y=209,26

429. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 3,75 g.

24465

PIELAVESI 15

Kivimäki

Kerros 1

430. Kvartsi-iskoksia 8 kpl, 29,73 g.

Kerros 2

431. Kvartsi-iskoksia 9 kpl, 15,17 g.

Kerros 3

432. Kvartsiesine, kaavin. 65,50x62,36x28,38 mm,
141,38 g. X=401,99 Y=209,85

433. Kvartsi-iskoksia 3 kpl, 3,86 g.

Kerros 5

434. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 4,39 g.

Ruutu 402,210

Kerros 0

435. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 0,05 g.

Kerros 1

436. Kvartsiesine, retusoitu iskos. 38,54x29,40x
8,02 mm, 9,28 g. X=402,57 Y=210,92⁷
437. Kvartsiesine, kaavin. 29,52x22,10x10,44 mm,
6,50 g. X=402,57 Y=210,92

24465

PIELAVESI 15

Kivimäki

438. Kvartsiesine, mikrouurrin. 19,24x13,54x4,66 mm, 1,26 g. X=402,48 Y=210,38

439. Kvartsi-iskoksis 13 kpl, 29,93 g.

Kerros 2

440. Ydin, kvartsia, 28,89 g.

441. Kvartsi-iskoksia 4 kpl, 23,40 g.

Kerros 3

442. Ydin, kvartsiittia, 89,19 g.

443. Kvartsi-iskoksia 3 kpl, 7,29 g.

Kerros 4

444. Kvartsi-iskoksia, 1 kpl, 7,36 g.

Kerros 6

445. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 1,53 g.

446. Palanutta luuta 0,09 g.

Kerros 7

447. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 6,48 g.

Ruutu 402/211

Kerros 0

448. Kvartsi-iskoksia 4 kpl, 44,25 g.

Kerros 1

449. Kvartsiesine, Uurrin. 21,38x14,64x4,78 mm, 1,46 g. X=402,58 Y=211,53

450. Kvartsiesine, mikroliitti. 24,48x15,20x6,00
mm, 2,01 g. X=402,67 Y=211,69

24465

PIELAVESI 15

Kivimäki

451. Kvartsiesine, mikroliitti. 15,50x11,68x1,88
mm, 0,28 g. X=402,82 Y=211,80

452. Kvartsiesine, kaavin? 21,22x19,42x11,06 mm,
6,23 g. X=402,58 Y=211,53

453. Kvartsi-iskoksia ⁸ kpl, 9,69 g.

Kerros 2

454. Kvartsiesine, kaavin. 15,90x13,76x8,88 mm,
2,58 g. X=402,35 Y=211,70

455. Kvartsiesine, kaavin/veitsi. 12,64x12,18x
4,38 mm, 0,83 g. X=402,83 Y=211,86

456. Kvartsiesine, mikroliitti. 21,14x13,08x3,94
mm, 1,33 g. X=402,18 Y=211,71

24465

PIELAVESI 15

Kivimäki

457. Kvartsiesine, mikroliitti. 16,22x9,68x3,30
mm, 0,53 g. X=402,57 Y=211,82

458. Liuskeiskoksia 1 kpl, 15,70 g.

Kerros 3

459. Kvartsiesine, kaavin. 26,32x19,10x9,00 mm,
4,47 g. X=402,68 Y=211,12

Ydin,

460. Ydin, kvartsia. 47,25 g.

461. Kvartsi-iskoksia 3 kpl, 1,77 g.

Kerros 4

462. Kvartsiesine, retusoitu iskos. 22,06x13,52x
5,98 mm, 1,55 g. X=202,95 Y=211,10

463. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 13,61 g.

Kerros 5

464. Kvartsiesine? 31,32x17,52x7,76 mm, 7,49 g.
X=402,56 Y=211,41

465. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 1,11 g.

VRS 6

466. Palanutta luuta 0,54 g.

24465

Kerros 7

PIELAVESI 15

467. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 26,48 g.

Kivimäki

Ruutu 402/212

Kerros 0

468. Kvartsi-iskoksia 4 kpl, 6,41 g.

Kerros 1

469. Kvartsiesine, kaavin. 26,78x19,32x9,26 mm,
4,50 g. X=402,05 Y=212,00

470. Kvartsi-iskoksia 6 kpl, 7,88 g.

Kerros 2

471. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 5,10 g.

Kerros 3

472. Kvartsi-iskoksia ⁴~~7~~ kpl, 10,11 g.

Kerros 4

473. Kvartsiesine, mikroliitti. 23,58x12,44x^{4,44}~~7,7~~
mm, 1,21 g. X=402,58 Y=212,95

474. Ydin, kvartsia, 25,74 g.

475. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 6,98 g.

Kerros 5

476. Palanutta luuta

Kerros 6

477. Kvartsiesine, mikroliitti. 18,90x9,12x3,00 mm
0,55 g. X=402,78 Y=212,12

24465

PIELAVESI 15

Kivimäki

478. Kvartsi-iskoksia 4 kpl, 23,28 g.

Ruutu 402,213

Kerros 1

479. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 0,31 g.

Kerros 2

480. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 14,18 g.

Kerros 4

481. Kvartsiesine, veitsi. 34,66x17,80x10,32 mm,
6,76 g. X=402,87 Y=213,43

Ruutu 403/210

Kerros 0

482. Kvartsiesine, retusoitu iskos. 40,80x18,56x
13,48 mm, 9,24 g. X=403,33 Y=210,94

483. Ydin, kvartsia, 7,62 g.

484. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 3,62 g.

Kerros 1

485. Kvartsiesine, retusoitu iskos. 22,04x12,56x
5,42 mm, 1,51 g. X=403,33 Y=210,24

24465

486. Kvartsiesine, mikroliitti? 25,86x16,44x5,84
mm, 2,02 g. X=403,39 Y=210,61

PIELAVESI 15

Kivimäki

487. Kvartsiesine, retusoitu iskos. 19,66x14,20x
5,00 mm, 1,31 g. X=403,93 Y=210,16

488. Kvartsi-iskoksia 3 kpl, 81,0~~0~~9 g.

Kerros 2

489. Kvartsi-iskoksia 6 kpl, 8,98 g.

Kerros 3

490. Palanutta luuta 0,33 g.

Kerros 4

491. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 18,41 g.

Kerros 6

492. Kvartsi-iskoksia 3 kpl, 16,28 g.

Kerros 7

493. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 8,32 g.

Ruutu 403/211

Kerros 0

494. Kvartsiesine, retusoitu iskos, 21,44x19,82x
6,58 mm, 3,02 g. X=403,80 Y=211,48

495. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 0,55 g.

24465

PIELAVESI 15

Kivimäki

Kerros 1.

496. Kvartsi-iskoksia 6 kpl, 31,79 g.

Kerros 2

497. Kvartsi-iskoksia 3 kpl, 2,71 g.

Kerros 3

498. Kvartsiesine, mikroliitti. 18,54x8,22x3,10 mm
0,61 g. X=403,21 Y=211,62

499. Kvartsi-iskoksia 4 kpl, 12,95 g.

Kerros 5

500. Kvartsi-iskoksia 3 kpl, 4,44 g.

Kerros 7

501. Kvartsi-iskoksia 4 kpl, 22,99 g.

Ruutu 403/212

Kerros 1

502. Kvartsiesine, mikroliitti. 18,38x18,66x6,36
mm, 1,39 g. X=403,99 Y=212,47

Kerros 2

503. Kvartsiesine, mikroliitti/nuölenkärki. 22,14x
11,72x6,08 mm, 1,29 g. X=403,96 Y=212,72

504. Kvartsi-iskoksia 10 kpl, 34,43 g.

24465

Kerros 3

PIELAVESI 15

505. Kvartsi-iskoksia 3 kpl, 7,87 g.

Kivimäki

Kerros 7

506. Ydin, kvartsia, 11,47 g.

Ruutu 403/213.

Kerros 0

K

507. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 0,16 g.

Kerros 1

508. Pièce écaillée, kvartsia, 2,43 g.

509. Kvartsi-iskoksia ¹¹ ~~6~~ kpl, ^{37,01} ~~49,01~~ g.

Kerros 2

510. Kvartsiesine, mikroliitti. 16,98x13,32x3,90
mm, 0,88 g. X=403,98 Y=213,08511. Kvartsi-iskoksia ⁵ ~~4~~ kpl, 7,85 g.

Kerros 3

512. Kvartsiesine, retusoitu iskos. 17,50x17,10x
8,58 mm, 2,64 g. X=403,99 Y=213,61

513. Ydin, kvartsia, 10,36 g.

514. Ydin, kvartsia, 102,88 g.

515. Kvartsi-iskoksia 5 kpl, 4,52 g.

24465

PIELAVESI 15

Kivimäki

Kerros 4

516. Kvartsi-iskoksia 4 kpl, 9,34 g.

Kerros 5

517. Ydin, kvartsia, 35,89 g.

518. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 0,58 g.

Ruutu 418/200

Kerros 1

519. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 11,46 g.

Kerros 2

520. Kvartsi-iskoksia 10 kpl, 45,21 g.

Kerros 3

521. Saviastianpaloja 1 kpl, 7,78 g. Korixteltu
kampaleimoilla ja kuopilla, sekoiteaines kar-
keaa. X=418,56 Y=200,43

522. Kvartsi-iskoksia 3 kpl, 2,54 g.

Kerros 4

523. Kvartsiesine, veitsi. 38,38x17,90x9,14 mm,
6,20 g. X=418,39 Y=200,69

524. Kvartsiesine, retusoitu iskos. 27,94x19,74x
7,96 mm, 5,04 g. X=418,73 Y=200,62

24465

PIELAVESI 15

Kivimäki

525. Ydin, kvartsia, 115,89 g.

526. Kvartsi-iskoksia 4 kpl, 18,79 g.

527. Palanutta luuta 1,23 g.

Kerros 5

528. Palanutta luuta 2,03 g.

Kerros 6

529. Palanutta luuta 0,10 g.

Kerros 7

530. Palanutta luuta 0,47 g.

Ruutu 418/201

Kerros 0

531. Kvartsi-iskoksia 3 kpl, 19,22 g.

Kerros 1

532. Ydin, kvartsia, 84,78 g.

533. Kvartsi-iskoksia 4 kpl, 16,84 g.

Kerros 2

534. Kvartsi-iskoksia 8 kpl, 21,17 g.

Kerros 3

535. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 4,64 g.

Kerros 4

536. Liuske-esineen fragmentti. 17,26x9,88x2,30
mm, 0,38 g. X=418,67 Y=201,51537. Kvartsiesine, veitsi. 40,10x31,70x10,40 mm,
15,26 g. X=418,42 Y=201,09

24465

PIELAVESI 15

Kivimäki

538. Ydin, kvartsia, 147,86 g.

539. Ydin, kvartsia, 12,28 g.

540. Kvartsi-iskoksia 7 kpl, 23,10 g.

541. Palanutta luuta 0,46 g.

Kerros 5

542. Kvartsi-iskoksia 3 kpl, 14,71 g.

543. Palanutta luuta 0,39 g.

Kerros 6

544. Kvartsiesine, mikroliitti. 22,56x13,70x4,44
mm, 0,96 g. X=418,64 Y=201,80

545. Palanutta luuta 0,56 g.

Kerros 7

546. Ydin, kvartsia, 85,57 g.

547. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 13,70 g.

548. Palanutta luuta 0,39 g.

Ruutu 418/202

Kerros 0

549. Kvartsiesine, retusoitu iskos. 25,08x13,70x
6,30 mm, 2,41 g. X=418,93 Y=202,25

24465

PIELAVESI 15

Kivimäki

550. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 1,30 g.

Kerros 1

551. Ydin, kvartsia, 3,55 g.

552. Kvartsi-iskoksia 7 kpl, 8,99 g.

Kerros 2

553. Kvartsiesine, kaavin. 22,96x18,38x7,94 mm,
4,52 g. X=418,54 Y=202,31554. Kvartsiesine, retusoitu iskos. 32,12x25,52x
10,28 mm, 8,17 g. X=418,31 Y=202,52555. Kvartsiesine, retusoitu iskos. 25,50x15,32x
7,76 mm, 2,68 g. X=418,57 Y=202,87

556. Ydin, kvartsia, 80,37 g.

557. Kvartsi-iskoksia 14 kpl, 20,37 g.

Kerros 3

558. Kvartsi-iskoksia 3kpl, 18,84 g.

Kerros 4

559. Kvartsi-iskoksia 7 kpl, 7,82 g.

Kerros 5

560. Palanutta luuta 0,98 g.

24465

PIELAVESI 15

Kivimäki

Kerros 5

561. Kvartsi-iskoksia 3 kpl, 2,55 g.

562. Palanutta luuta 2,43 g.

Kerros 6

563. Kvartsiesine, veitsi. 51,02x36,54x12,92 mm,
24,02 g. X=418,58 Y=202,62

564. Palanutta luuta 0,28 g.

Kerros 7

565. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 1,68 g.

Ruutu 418/203

Kerros 1

566. Kvartsiesine, kaavin. 21,80x13,70x5,80 mm,
1,52 g. X=418,92 Y=203,39

567. Kvartsi-iskoksia 11 kpl, 14,50 g.

Kerros 2

568. Kvartsiesine, kaavin. 45,66x36,94x16,10 mm,
29,36 g. X=418,83 Y=203,78

569. Kvartsiesine, kaavin? 55,62x31,38x19,82 mm,
38,50 g. X=418,23 Y=203,42

24465

PIELAVESI 15

Kivimäki

570. Kvartsiesine, nuolenkärki. 22,26x11,80x3,34
mm, 0,95 g. X=418,55 Y=203,25

571. Kvartsiesine, retusoitu iskos. 49,34x32,76x14,12
mm, 29,78 g. X=418,38 Y=203,87

572. Kvartsiesine, retusoitu iskos/pora. 28,90x
14,18x11,26 mm, 3,30 g. X=418,79 Y=203,45

573. Ydin, kvartsiittia, 84,99 g.

574. Kvartsi-iskoksia 21 kpl, 57,1 g.

Kerros 3

575. Kvartsi-iskoksi a 11 kpl, 39,12 g.

Kerros 4

576. Kvartsiesine, retusoitu iskos. 49,22x36,50x
15,56 mm, 21,46 g. X=418,12 Y=203,38

24465

PIELAVESI 145

Kivimäki

577. Porfyriitti-iskoksia 1 kpl, 12,31 g.

578. Kvartsi-iskoksia 8 kpl, 14,83 g.

Kerros 5

579. Kvartsiesine, mikroliitti? 18,48x15,26x3,48
mm, 0,89 g. X=418,58 Y=203,11580. Kvartsiesine, mikroliitti. 15,10x10,50x4,60
mm, 0,71 g. X=418,63 Y=203,80

581. Kvartsi-iskoksia 8 kpl, 69,91 g.

582. Palanutta luuta 0,23 g.

Kerros 6

583. Kvartsiesine, pora. 45,92x18,04x11,76 mm,
9,20 g. X=418,08 Y=203,59

584. Palanutta luuta 0,39 g.

Kerros 7

585. Ydin, kvartsia, 60,82 g.

586. Palanutta luuta 0,32 g.

Ruutu 418/204

Kerros 0

587. Kvartsiesine, retusoitu iskos. 31,20x28,90x
11,32 mm, 9,25 g. X=418,15 Y=204,84

588. Ydin, kvartsia, 72,73 g.

589. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 12,31 g.

Kerros 1

590. Kvartsiesine, mikroliitti. 19,70x9,46x3,78
mm, 0,60 g. X=418,89 Y=204,62

591. Kvartsi-iskoksia 14 kpl, 15,55 g.

Kerros 2

592. Kvartsiesine, retusoitu iskos. 25,80x21,78x
6,60 mm, 3,50 g. X=418,97 Y=204,40

593. Kvartsiesine, pora. 70,54x54,72x17,90 mm,
85,84 g. X=418,56 Y=204,66

24465

PIELAVESI 15

Kivimäki

24465

PIELAVESI 15

Kivimäki

594. Ydin, kvartsia, 45,63 g.

595. Ydin, kvartsia, 69,29 g.

596. Kvartsi-iskoksia 17 kpl, 24,38 g.

Kerros 3

597. Kvartsiesine, pora. 41,70x17,54x10,40 mm,
6,88 g. X=418,03 Y=204,08598. Kvartsiesine, kaavin? 23,54x21,86x12,60 mm,
6,18 g. X=418,87 Y=204,99599. Kvartsi-iekoksia ~~3~~⁴ kpl, 2,59 g.

Kerros 4

600. Kvartsi-iskoksia 5 kpl, 35,77 g.

Kerros 5

601. Ydin, kvartsia, 85,89 g.

602. Ydin, kvartsia, 95,75 g.

603. Kvartsi-iskoksia 5 kpl, 15,77 g.

Kerros 6

604. Kvartsiesine, kaavin. 30,14x24,32x13,36 mm,
10,03 g. X=418,06 Y=204,43

24465

PIELAVESI 15

Kivimäki

605. Palanutta luuta 1,69 g.

Kerros 7

606. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 2,03 g.

Ruutu 418/205

Kerros 0

607. Kvartsiesine, retusoitu iskos. 29,74x14,24x
5,60 mm, 2,26 g. X=418,82 Y=205,20

608. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 2,33 g.

Kerros 1

609. Ydin, kvartsia, 49,95 g.

610. Ydin, kvartsia, 108,41 g.

611. Kvartsi-iskoksia 9 kpl, 19,26 g.

Kerros 2

612. Kvartsiesine, retusoitu iskos. 29,98x18,00x
7,66 mm, 4,41 g. X=418,54 Y=205,17

613. Ydin, kvartsia, 10,18 g.

614. Kvartsi-iskoksia 12 kpl, 37,85 g.

Kerros 3

615. Kvartsi-iskoksia 7 kpl, 9,62 g.

24465

PIELAVESI 15

Kivimäki

Kerros 4

616. Kvartsiesine, nuolenkärki? 20,66x12,02x5,06
mm, 1,35 g. X=418,78 Y=205,86

617. Kvartsi-iskoksia ⁶/₅ kpl, 16,06 g.

Kerros 5

618. Liuskeiskoksia 1 kpl, 6,94 g.

619. Kvartsi-iskoksia 7 kpl, 11,42 g.

Kerros 6

620. Ydin, kvartsia, 17,36 g.

621. Kvartsi-iskoksia 9 kpl, 9,10 g.

Kerros 7

622. Ydin, kvartsia, 7,40 g.

623. Kvartsi-iskoksia 4 kpl, 54,12 g.

~~624.~~ Palanutta luuta 0,44 g.

Ruutu 418/206

Kerros 0

625. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 2,58 g.

Kerros 1

626. Kvartsi-iskoksia 3 kpl, 7,64 g.

Kerros 2

627. Liuskeiskoksia 1 kpl, 0,66 g.

628. Ydin, kvartsia, 8,84 g.

24465

PIELAVESI 15

Kivimäki

629. Kvartsi-iskoksia 15 kpl, 23,15 g.

Kerros 3

630. Kvartsiesine, mikroliitti. 17,48x13,04x4,54
mm, 0,77 g. X=418,97 Y=206,38

631. Kvartsi-iskoksia 7 kpl, 12,93 g.

Kerros 4

632. Kivilaji-iskoksia 1 kpl, 8,41 g.

633. Kvartsi-iskoksia 4 kpl, 11,17 g.

Kerros 5

634. Kvartsiesine, uurrin. 26,34x18,72x7,24 mm,
3,10 mg. X=418,78 Y=206,21

635. Kvartsiesine, retusoitu iskos. 17,44x15,78x
6,56 mm, 1,94 g. X=418,25 Y=206,96

636. Kvartsi-iskoksia 16 kpl, 40,74 g.

Kerros 6

637. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 2,79 g.

Kerros 7

638. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 3,32 g.

24465

PIELAVESI 15

Kivimäki

Ruutu 418/207

Kerros 1

639. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 2,38 g.

Kerros 2

640. Kvartsi-iskoksia 15 kpl, 56,04 g.

Kerros 3

641. Kvartsi-iskoksia 5 kpl, 8,20 g.

Kerros 4

642. Liuskeiskoksia 1 kpl, 3,43 g.

643. Kvartsi-iskoksia 3 kpl, 7,43 g.

Kerros 5

644. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 1,98 g.

Ruutu 418/208

Kerros 1

645. Kvartsiesine, kaavin. 27,98x20,18x7,80 mm,
4,95 g. X=418,42 Y=208,79

646. Kvartsi-iskoksia 9 kpl, 17,28 g.

Kerros 2

647. Kvartsiesine, kaavin. 35,74x32,96x16,28 mm
15,14 g. X=418,99 Y=208,12

24465

648. Kvartsiesine, veitsi. 34,52x25,44x11,42 mm,
8,52 g. X=418,08 Y=208,68

PIELAVESI 15

Kivimäki

649. Ydin, kvartsia, 29,74 g.

650. Kvartsi-iskoksia 12 kpl, 50,61 g.

Kerros 3

651. Kvartsi-iskoksia 12 kpl, 24,78 g.

Kerros 4

652. Kvartsi-iskoksia 5 kpl, 4,10 g.

Kerros 5

653. Ydin, kvartsia, 10,32 g.

654. Ydin, kvartsia, 65,33 g.

655. Kvartsi-iskoksia 6 kpl, 20,76 g.

Ruutu 418/209

Kerros 0

656. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 0,29 g.

Kerros 1

657. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 6,84 g.

Kerros 2

658. Kvartsi-iskoksia 7 kpl, 13,79 g.

Kerros 3

659. Ydin, kvartsia, 14,72 g.

24465

PIELAVESI 15

Kivimäki

660. Kvartsi-iskoksia 14 kpl, 12,03 g.

Kerros 4

661. Ydin, kvartsia, 15,94 g.

662. Ydin, kvartsia, 78,46 g.

663. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 3,77 g.

Kerros 5

664. Kvartsiesine, veitsi. 30,08x20,84x10,04 mm,
6,58 g. X=418,02 Y=209,80

665. Kvartsi-iskoksia 7 kpl, 11,23 g.

Kerros 6

666. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 0,66 g.

Ruutu 418/210

Kerros 0

667. Kvartsiesine, retusoitu iskos. 25,96x20,20x8,56
mm, 3,84 g. X=418,40 Y=210,65

668. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 0,38 g.

Kerros 1

669. Ydin, kvartsia, 27,51 g.

670. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 0,51 g.

24465

Kerros 2

PIELAVESI 15

671. Kvartsiesine, retusoitu iskos. 27,48x24,10x
5,42 mm, 3,90 g. X=418,45 Y=210,27

Kivimäki

672. Kvartsiesine, pora? 37,84x15,00x13,36 mm,
6,49 g. X=418,82 Y=210,90

673. Kvartsi-iskoksia 5 kpl, 12,10 g.

Kerros 3

674. Ydin, kvartsia 13,53 g.

675. Kvartsi-iskoksia 8 kpl, 11,03 g.

Kerros 4

676. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 4,41 g.

Kerros 5

677. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 2,43 g.

Kerros 7

678. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 0,77 g.

Ruutu 418/211.

Kerros Ø 1

679. Kvartsi-iskoksia 10 kpl, 7,67 g.

Kerros 2

680. Kvartsi-iskoksia 9 kpl, 12,33 g.

24465

PIELAVESI 15

Kivimäki

Kerros 3

681. Kvartsiesine, veitsi. 27,94x14,10x6,30 mm,
2,26 g. X=418,70 Y=211,12

682. Kvartsi-iskoksia 3 kpl, 11,18 g.

Kerros 4

683. Kvartsiesine, uurrin. 35,02x18,74x14,10 mm,
5,74 g. X=418,77 Y=211,79

684. Kvartsi-iskoksia 3 kpl, 3,11 g.

Kerros 5

685. Kvartsiesine, retusoitu iskos. 25,00x13,44x
5,70 mm, 2,12 g. X=418,67 Y=211,17

686. Kvartsiesine, mikroliitti. 14,12x13,34x3,84
mm, 0,56 g. X=418,47 Y=211,25

687. Kvartsi-iskoksia 7 kpl, 6,28 g.

Kerros 6

688. Kvartsi-iskoksia 4 kpl, 3,43 g.

Kerros 7

689. Kvartxi-iskoksia 1 kpl, 1,05 g.

24465

Ruutu 418/212

PIELAVESI 15

Kerros 1

Kivimäki

690. Kvartsiesine, veitsi. 26,98x15,26x7,16 mm,
2,31 g. X=418,78 Y=212,59

691. Kvartsiesine, retusoitu iskos? 25,08x19,42x
26,98x15,24x
7,38 mm, 2,40 g. X=418,78 Y=212,59

692. Kvartsi-iskoksia 4 kpl, 4,74 g.

Kerros 2

693. Kvartsiesine, retusoitu iskos. 19,84x13,38x
4,30 mm, 1,00g. X=418,88 Y=212,08

694.

694. Ydin, kvartsia, 213,45 g.

695. Kvartsi-iskoksia 14 kpl, 33,29 g.

Kerros 3

696. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 3,91 g.

Kerros 4

697. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 0,77 g.

Kerros 5

698. Ydin? kvartsia, 2,08 g.

699. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 1,80 g.

24465
PIELAVESI £15

Kivimäki

Kerros 6

700. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 9,97 g.

Kerros 7

701. Ydin, kvartsia, 89,68 g.

702. Kvartsi-iskoksia ¹/₂ kpl, 0,09 g.

Ruutu 419/200

Kerros 0

703. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 0,31 g.

Kerros 1

704. Kvartsiesine, mikroliitti. 20,60x15,36x3,12
mm, 0,96 g. X=419,99 Y=200,46

705. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 4,42 g.

Kerros 2

706. Kvartsiesine, kaavin. 24,64x16,14x6,70 mm,
2,96 g. X=419,80 Y=200,52

707. Kvartsiesine, pora? 57,36x22,70x19,14 mm,
18,81 g. X=419,64 Y=200,97

708. Kvartsiesine, retusoitu iskos. 30,32x18,44x
5,58 mm, 2,94 g. X=419,14 Y=200,44

24465

PIELAVESI 15

Kivimäki

709. Kvartsi-iskoksia 9 kpl, 17,01 g.

710. Palanutta luuta 0,46 g.

Kerros 3

711. Liuskeiskoksia 1 kpl, 2,88 g.

712. Pii-iskoksia 1 kpl, 1,79 g.

713. Pièce écaillée, kvartsia, 2,09 g.

714. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 7,77 g.

Kerros 4

715. Kvartsiesine, retusoitu iskos. 51,42x40,24x
16,22 mm, 25,93 g. X=419,34 Y=200,88

716. Kvartsi-iskoksia 4 kpl, 39,87 g.

717. Palanutta luuta 2,67 g.

Kerros 5

718. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 4,50 g.

24465

PIELAVESI 15

Kivimäki

Kerros 6

719. Ydin, kvartsia, 21,22 g.

Kerros 7

720. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 2,76 g.

721. Palanutta luuta 0,96 g.

Ruutu 419/201

Kerros 0

722. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 0,15 g.

Kerros 1

723. Ydin, kvartsia, 7,85 g.

724. Kvartsi-iskoksia, 3 kpl, 11,25 g.

725. Kvartsisiesine, retusoitu iskos.

Kerros 2

725. Liuske-esineen fragmentti. 18,00x9,20x1,76x
mm, 0,33 g. X=419,24 Y=201,12

Kerros 3

726. Kvartsisiesine, retusoitu iskos. 18,12x17,72x
6,36 mm, 2,24 g. X=419,27 Y=201,50727. Kvartsisiesine, retusoitu iskos. 33,94x29,30x
13,24 mm, 8,66 g. X=419,03 Y=201,98

24465

728. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 1,04 g.

PIELAVESI 15

Kivimäki

729. Palanutta luuta 0,05 g.

Kerros 4

730. Ydin, kvartsia, 20,91 g.

731. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 4,88 g.

732. Palanutta luuta 1,67 g.

Kerros 5

733. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 2,25 g.

Kerros 6

734. Ydin, kvartsia, 45,33 g.

735. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 0,30 g.

736. Palanutta luuta 0,22 g.

Kerros 7

737. Liuskeiskoksia 1 kpl, 4,33 g.

738. Palanutta luuta 0,11 g.

Kerros 8

739. Palanutta luuta 0,18 g.

Ruutu 419/202

Kerros 1

740. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 3,29 g.

Kerros 2

741. Ydin, kvartsia, 96,42 g.

24465

PIELAVESI 15

Kivimäki

742. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 2,13 g.

Kerros 3

743. Liuskeiskoksia 1 kpl, 3,76 g.

744. Pièce écaillée, kvartsia, 7,99 g.

745. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 5,16 g.

746. Kvartsiitti-iskoksia 1 kpl, 17,18 g.

Kerros 4

747. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 14,38 g.

748. Palanutta luuta 1,62 g.

Kerros 5

749. Liuske-esineen fragmentti. 22,16x16,98x4,80
mm, 1,71 g. X=419,90 Y=202,95750. Kvartsiittiesine, retusoitu iskos? 77,76x
44,96x28,80 mm, 83,87 g. X=419,76 Y=202,49

751. Ydin, kvartsia, 39,47 g.

752. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 1,98 g.

24465

Kerros 6

PIELAVESI 15

753. Kvartsiesine, kaavin. 24,82x20,96x8,18 mm,
4,51 g. X=419,60 Y=202,10

Kivimäki

754. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 4,58 g.

Kerros 7

755. Kvartsi-iskoksia 3 kpl, 3,59 g.

756. Palanutta luuta 2,79 g.

Kerros 8

757. Palanutta luuta 0,17 g.

Ruutu 419/203

Kerros 0

758. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 1,11 g.

Kerros 1

759. Ydin, kvartsia, 41,29 g.

760. Kvartsi-iskoksia 11 kpl, 27,72 g.

761. Kvartsiitti-iskoksia 1 kpl, 8,42 g.

Kerros 2

762. Ydin, kvartsia, 63,49 g.

763. Pièce écaillée, kvartsia 12,40 g.

764. Kvartsi-iskoksia 29 kpl, 50,45 g.

24465

Pielavesi 15

Kivimäki

Kerros 3

765. Kvartsiesine, kaavin. 49,40x34,16x11,70 mm,
19,35 g. X=419,81 Y=203,66

766. Kvartsiesine, uurrin. 31,76x19,14x9,92 mm,
6,11 g. X=419,00 Y=203,13

767. Ydin, kvartsia, 13,55 g.

768. Kvartsi-iskoksia 11 kpl, 33,73 g.

769. Kvartsiitti-iskoksia 1 kpl, 1,31 g.

Kerros 4

770. Kvartsiesine, kaavin. 41,44x37,26x17,76 mm,
27,91 g. X=419,28 Y=203,01

771. Kvartsi-iskoksia 17 kpl, 12,45 g.

Kerros 5

772. Kvartsiesine, retusoitu iskos. 31,78x22,76x
12,36 mm, 5,35 g. X=419,43 Y=203,58

24465

773. Kvartsiesine, kaavin. 19,30x16,08x6,88 mm,
2,12 g. X=419,59 Y=203,76

PIELAVESI 15

Kiviinjäki

774. Ydin, kvartsia, 11,45 g.

775. Kvartsi-iskoksia 11 kpl, 17,17 g.

776. Palanutta luuta 2,27 g.

Kerros 6

777. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 1,44 g.

778. Palanutta luuta 6,76 g.

Kerros 7

779. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 19,80 g.

Ruutu 419/204

Kerros 0

780. Kvartsiesine, pora. 21,88x15,76x8,24 mm,
2,17 g. X=419,31 Y=204,45

781. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 0,99 g.

Kerros 1

782. Kvartsiesine, kaavin. 25,40x16,40x12,98 mm,
4,39 g. X=419,06 Y=204,10

24465

PIELAVESI 15

Kivimäki

783. Kvartsiesine, mikroliitti/retusoitu iskos.
18,96x14,34x4,60 mm, 1,44 g. X=419,69 Y=204,11

784. Kvartsi-iskoksia $\bar{7}$ 4 kpl, 13,18 g.

Kerros 2

785. Kvartsiesine, kaavin. 23,34x20,32x9,80 mm,
4,71 g. X=419,24 Y=204,13

786. Pièce écaillée? kvartsia, 2,92 g.

787. Kvartsi-iskoksia 10 kpl, 10,22 g.

Kerros 3

788. Kvartsi-iskoksia 9 kpl, 9,19 g.

789. Kvartsiitti-iskoksia 1 kpl, 2,76 g.

790. Palanutta luuta 0,14 g.

Kerros 4

791. Kvartsiesine, mikroliitti. 22,92x16,00x4,96
mm, 1,38 g. X=419,43 Y=204,04

792. Kvartsi-iskoksia 7 kpl, 17,42 g.

793. Palanutta luuta 0,14 g.

Kerros 5

794. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 0,95 g.

Kerros 6

795. Palanutta luuta 0,97 g.

Ruutu 419/205

796.

Kerros 0

796. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 1,36 g.

Kerros 1

797. Kvartsi-iskoksia ⁸ / kpl, 3,39 g.

Kerros 2

798. Liuskeiskoksia 1 kpl, 1,13 g.

799. Ydin, kvartsia, 20,80 g.

800. Ydin, kvartsia, 18,00 g.

801. Ydin, kvartsia, 8,05 g.

802. Pièce écaillée, kvartsia, 5,56 g.

803.

Kvartsi-iskoksia 19 kpl, 23,02 g.

Kerros 3

804. Kvartsiesine, veitsi, 40,22x26,18x9,72 mm,
6,64 g. X=419,84 Y=205,99805. Kvartsiesine, kaavin. 27,12x21,26x12,00 mm,
4,66 g. X=410,05 Y=205,94

24465

PIELAVESI 15

Kivimäki

24465

PIELAVESI 15

Kivimäki

806. Kvartsiesine, kaavin. 33,00x18,28x12,06 mm,
7,59 g. X=419,80 Y=205,59

807. Kvartsiesine, pora. 31,36x17,68x10,20x mm,
4,80 g. X=419,14 Y=205,37

808. Ydin, kvartsia, 4,74 g.

809. Ydin, kvartsia, 33,90 g.

810. Kvartsi-iskoksia 11 kpl, 14,91 g.

Kerros 4

811. Kvartsiesine, retusoitu iskos. 28,36x21,86x13,88
mm, 7,48 g. X=419,74 Y=205,09

812. Kvartsiesine, uurrin. 28,80x17,34x8,80 mm,
3,59 g. X=419,49 Y=205,12

813. Liuskeiskoksia 1 kpl, 6,66 g.

814. Kvartsi-iskoksia 3 kpl, 14,49 g.

24465

Kerros 5

PIELAVESI 15

815. Pièce écaillée, kvartssia, 7,13 g.

Kivimäki

816. Palanutta luuta 0,42 g.

Kerros 6

817. Kvartsiesine, mikroliitti? 12,10x12,90x5,76
mm, 1,18 g. X=419,83 Y=205,98818. Kvartsiesine, kaavin. 21,94x19,00x9,54 mm,
3,58 g. X=419,71 Y=205,02819. Kvartsiesine, kaavin. 21,48x16,44x8,12 mm,
2,98 g. X=419,71 Y=205,02

820. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 15,61 g.

821. Palanutta luuta 0,05 g.

Kerros 7

822. Kvartsi-iskoksia 3 kpl, 45,56 g.

823. Palanutta luuta 0,92 g.

Ruutu 419/206

Kerros 0

824. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 4,67 g.

24465

PIELAVESI 15

Kivimäki

Kerros 1

825. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 1,63 g.

Kerros 2

826. Kvartsiesine, mikroliitti. 14,52x12,58x2,96
mm, 0,50 g. X=419,93 Y=206,90

827. Ydin, kvartsia, 46,75 g.

828. Ydin, kvartsia, 4,91 g.

829. Kvartsi-iskoksia 12 kpl, 39,76 g.

Kerros 3

830. Kvartsiesine, kaavin. 28,76x26,52x15,16 mm,
12,18 g. X=419,58 Y=206,74831. Kvartsiesine, retusoitu iskos? 36,14x21,34x
11,58 mm, 8,44 g. X=419,39 Y=206,88832. Kvartsiesine, retusoitu iskos? 72,26x66,08x
22,60 mm, 94,85 g. X=419,30 Y=206,73

24465

PIELAVESI 15

Kivimäki

833. Kvartsi-iskoksia 7 kpl, 5,89 g.

Kerros 4

834. Ydin, kvartsia, 63,66 g.

835. Kvartsi-iskoksia 6 kpl, 15,32 g.

Kerros 5

836. Kvartsiesine, kaavin? 42,02x29,12x18,14 mm,
18,56 g. X=419,24 Y=206,40

837. Kvartsi-iskoksia 9 kpl, 16,54 g.

Kerros 6

838. Ydin, kvartsia, 75,32 g.

839. Ydin, kvartsia, 22,82 g.

840. Kvartsi-iskoksia 4 kpl, 11,08 g.

Kerros 7

841. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 0,12 g.

842. Palanutta luuta 3,16 g.

Ruutu 419/207

Kerros 1

843. Kvartsi-iskoksia 4 kpl, 6,72 g.

8
Kerros 2

844. Kvartsi-iskoksia 4 kpl, 12,39 g.

24465

PIELAVESI 15

Kivimäki

Kerros 3

845. Pièce écaillée, kvartsi^a, 5,81 g.

846. Kvartsi-iskoksia 3 kpl, 11,72 g.

Kerros 4

847. Ydin, kvartsia, 179,62 g.

848. Kvartsi-iskoksia 5 kpl, 9,20 g.

Kerros 5

849. Kvartsiesine, veitsi/retusoitu iskos. 28,92x
27,10x10,70 mm, 7,54 g. X=419,50 Y=207,07

850. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 0,40 g.

Kerros 6

851. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 3,49 g.

Kerros 7

852. Kvartsi-iskoksia 3 kpl, 12,17 g.

Ruutu 419/208.

Kerros 0

853. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 7,03 g.

Kerros 1

854. Kvartsi-iskoksia 7 kpl, 29,80 g.

24465

Kerros 2

PIELAVESI 15

855. Kvartsiesine, veitsi. 51,10x26,18x17,16 mm,
18,60 g. X=419,03 Y=208,89

Kivimäki

856. Kvartsiesine, retusoitu iskos. 14,92x13,92x
3,36 mm, 0,94 g. X=419,11 Y=208,92

857. Kvartsiesine, kaavin. 25,20x19,90x9,96 mm,
5,97 g. X=419,61 Y=208,48

858. Ydin, kvartsia, 17,99 g.

859. Ydin, kvartsia, 18,93 g.

860. Kvartsi-iskoksia 6 kpl, 13,57 g.

Kerros 3

861. Kvartsiesine, retusoitu iskos. 36,12x32,06x
7,46 mm, 6,39 g. X=419,52 Y=208,21

862. Kvartsi-iskoksia 5 kpl, 9,84 g.

24465

PIELAVESI 15

Kivimäki

Kerros 4

863. Kvartsiesine, pora. 45,76x18,40x12,64 mm,
9,59 g. X=419,10 Y=208,52

864. Kvartsi-iskoksia ⁴/₇ kpl, 1,92 g.

Kerros 5

865. Kvartsiesine, kaavin. 19,92x14,26x8,48 mm,
2,80 g. X=419,84 Y=208,64

866. Kvartsiesine, retusoitu iskos? 25,64x13,24x
7,48 mm, 2,68 g. X=419,44 Y=208,92

867. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 9,55 g.

868. Palanutta luuta 0,23 g.

Kerros 6

869. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 2,77 g.

Kerros 7

870. Palanutta luuta 0,39 g.

Kerros 8

871. Liuske-esine? hioin? 152,--x22,54x14,14 mm,
68,56 g. X=419,19 Y=208,69

24465

Ruutu 419/209

PIELAVESI 15

Kerros 0

Kivimäki

872. Kvartsi-iskoksia 4 kpl, 3,63 g.

Kerros 1

873. Kvartsiesine, veitsi. 29,00x20,00x8,06 mm,
4,11 g. X=419,86 Y=209,52

874. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 0,32 g.

Kerros 2

875. Kvartsiesine, mikroliitti? 17,76x10,38x4,90
mm, 0,88 g. X=419,71 Y=209,28

876. Ydin, kvartsia, 13,83 g.

877. Kvartsi-iskoksia 20 kpl, 34,03 g.

Kerros 3

878. Kvartsi-iskoksia 5 kpl, 19,94 g.

Kerros 4

879. Kvartsiesine, mikroliitti. 21,02x16,50x5,08
mm, 1,17 g. X=419,85 Y=209,75

880. Ydin, kvartsia, 18,98 g.

881. Kvartsi-iskoksia 6 kpl, 7,11 g.

24465

PIELAVESI 15

Kivimäki

Kerros 5/882. Kvartsi-iskoksia 5 kpl, 6,96 g.

Kerros 6

883. Ydin, kvartsia, 47,61 g.

Ruutu 419/210

Kerros 1

884. Ydin, kvartsia, 24,84 g.

885. Kvartsi-iskoksia 8 kpl, 28,50 g.

Kerros 2

886. Kvartsiesine, kaavin. 19,24x12,48x5,48 mm,
1,55 g. X=419,08 Y=210,00

887. Kvartsi-iskoksia 3 kpl, 1,48 g.

Kerros 3

888. Kvartsiesine, veitsi. 29,84x16,84x6,58 mm,
3,22 g. X=419,20 Y=210,38

889. Kvartsi-iskoksia 3 kpl, 3,98 g.

Kerros 4

890. Kvartsiesine, veitsi? 34,46x24,18x10,50 mm,
8,38 g. X=419,42 Y=210,20

24465

891. Kvartsi-iskoksia 8 kpl, 8,07 g.

PIELAVESI 15

Kivimäki

Kerros 5

892. Kvartsiesine, retusoitu iskos. 29,70x22,72x7,10
mm, 4,02 g. X=419,20 Y=210,07

893. Kvartsi-iskoksia 5 kpl, 2,65 g.

894. Palanutta luuta 0,14 g.

Kerros 7

895. Kvartsiesine, retusoitu iskos. 38,08x30,28x
13,52 mm, 11,64 g. X=419,03 Y=210,15

896. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 0,49 g.

897. Palanutta luuta 0,63 g.

Ruutu 419/211

Kerros 1

898. Ydin, kvartsia, 27,25 g.

899. Ydin, kvartsia, 5,20 g.

900. Ydin, kvartsia, 8,04 g.

901. Kvartsi-iskoksia 11 kpl, 13,09 g.

902. Kvartsiitti-iskoksia 1 kpl, 13,23 g.

24465

PIELAVESI 15

Kivimäki

Kerros 2

903. Kvartsi-iskoksia 8 kpl, 14,92 g.

Kerros 3

904. Kvartsi-iskoksia 5 kpl, 17,92 g.

Kerros 4

905. Kvartsiesine, mikroliitti. 16,72x9,10x2,56
mm, 0,33 g. X=419,98 Y=211,94

906. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 6,68 g.

Kerros 5

907. Kvartsi-iskoksia 3 kpl, 2,89 g.

Kerros 6

908. Kvartsiesine, retusoitu iskos. 28,70x24,42x8,14
mm, 5,60 g. X=419,24 Y=211,89

Kv

909. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 6,16 g.

Kerros 7

910. Ydin? kvartsia, 21,20 g.

911. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 2,09 g.

Ruutu 419/212

Kerros 0

912. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 9,41 g.

24465

Kerros 1

PIELAVESI 15

913. Kvartsiesine, retusoitu iskos. 22,16x13,94x
7,64 mm, 2,10 g. X=419,85 Y=212,49

Kivimäki

914. Kvartsiesine, retusoitu iskos? 29,76x21,32x
7,40 mm, 3,23 g. X=419,29 Y=212,19

915. Ydin, kvartsia, 10,59 g.

916. Ydin, kvartsia, 9,10 g.

917. Kvartsi-iskoksia 4 kpl, 19,00 g.

Kerros 2

918. Kvartsiesine, retusoitu iskos. 36,96x25,66x
8,96 mm, 8,23 g. X=419,99 Y=212,07

919. Kvartsiesine, mikroliitti. 21,74x14,72x4,06
mm, 1,24 g. X=419,03 Y=212,15

920. Kvartsiesine, kaavin. 23,60x19,42x9,70 mm,
5,76 g. X=419,90 Y=212,38

24465

PIELAVESI 15

Kivimäki

921. Ydin, kvartsia, 9,36 g.

922. Kvartsi-iskoksia 12 kpl, 18,40 g.

Kerros 3

923. Kvartsi-iskoksia 9 kpl, 29,74 g.

Kerros 4

924. Kvartsiesine, veitsi. 27,98x15,54x5,94 mm,
2,73 g. X=~~7~~419,23 Y=212,75

925. Kvartsi-iskoksia 9 kpl, 12,13 g.

Kerros 5

926. Ydin, kvartsia, 14,60 g.

927. Kvartsi-iskoksia 6 kpl, 4,42 g.

Kerros 6

928. Kvartsiesine, veitsi. 55,42x31,70x15,30 mm,
30,31 g. X=419,66 Y=212,61

929. Ydin, kvartsia, 19,56 g.

930. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 15,37 g.

931. Palanutta luuta 0,29 g,

24465

Kerros 7

PIELÄVESI \$5

932. Kvartsiesine, retusoitu iskos. 30,74x23,48x
6,66 mm, 4,31 g. X=419,93 Y=212,50

Kivimäki

933. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 1,68 g.

934. Palanutta luuta 0,25 g.

Ruutu 420/180

935. Ydin, kvartsia, 40,61 g.

936. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 0,91 g.

Kerros 1

937. Pièce écaillée, kvartsia 3,84 g.

Kerros 4

938. Palanutta luuta 0,27 g.

Ruutu 420/181

Kerros 0

939. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 5,63 g.

Kerros 2

940. Kvartsiesine, kaavin. 21,50x19,34x11,98 mm,
3,63 g. X=420,91 Y=181,17

941. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 0,99 g.

24465

PIELAVESI 15

Kivimäki

Kerros 3

942. Kvartsiesine, pora. 49,04x14,52x12,18 mm,
9,65 g. X=420,01 Y=181,92

Kerros 4

943. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 12,01 g.

Kerros 6

944. Ydin, kvartsia, 59,72 g.

Ruutu 420/182

Kerros 0

945. Kvartsiesine, kaavin. 38,24x30,94x9,60 mm,
11,08 g. X=420,84 Y=182,15

Kerros 1

946. Ydin, kvartsia, 9,28 g.

947. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 10,82 g.

Kerros 3

948. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 1,38 g.

Ruutu 420/183

Kerros 0

949. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 0,12 g.

24465

Kerros 1

PIELAVESI 15

950. Kvartsi-iskoksia 3 kpl, 3,20 g.

Kivimäki

Kerros 2

951. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 0,94 g.

952. Kvartsiitti-iskoksia 1 kpl, 0,70 g.

Kerros 4

953. Palanutta luuta 1,06 g.

Kerros 6

954. Palanutta luuta 0,18 g.

Kerros 7

955. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 14,17 g.

956. Palanutta luuta 0,18 g.

Ruutu 420/184

Kerros 1

957. Kvartsiesine, retusoitu iskos. 27,52x13,32x6,64
mm, 2,38 g. X=420,80 Y=184,43

958. Kvartsi-iskoksia 5 kpl, 4,51 g.

Kerros 2

959. Ydin?kvartsia, 4,10 g.

960. Kvartsi-iskoksia 6 kpl, 15,43 g.

24465

PIELAVESI 15

Kivimäki

Kerros 3

961. Kvartsiesine, pora? 45,12x24,74x11,62 mm,
12,16 g. X=420,92 Y=184,54

962. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 0,78 g.

963. Palanutta luuta 0,32 g.

Kerros 4

964. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 4,01 g.

965. Palanutta luuta 3,66 g.

Kerros 5

966. Palanutta luuta 0,48 g.

Kerros 6

967. Saviastianpaloja 1 kpl, 14,46 g. Koristeltu
kampaleimoilla. Sekoiteaines karkeaa.
X=420,77 Y=184,91

968. Palanutta luuta 2,27 g.

Kerros 7

969. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 26,95 g.

970. Palanutta luuta 0,19 g.

Kerros 8

971. Palanutta luuta 0,05 g.

24465

PIELAVESI 15

Kivimäki

Ruutu 420/185

Kerros 2

972. Kvartsiesine, kaavin. 28,40x21,56x10,60 mm,
8,15 g. X=420,21 Y=185,39

973. Kvartsi-iskoksia 7 kpl, 16,10 g.

Kerros 3

974. Savitiivistettä? 4,70 g. X=420,69 Y=185,77

975.
Kvartsi-iskoksia 6 kpl, 17,06 g.

976. Palanutta luuta 0,78 g.

Kerros 4

977. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 7,86 g.

978. Palanutta luuta 1,44 g.

Kerros 5

979. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 9,45 g.

980. Palanutta luuta 0,74 g.

Kerros 6

981. Saviastianpaloja 1 kpl, 27,24 g. Koristeltu
kampaleimoilla ja kuopilla, sekoiteaines kar-
keaa. X=420,68 Y=185,23

24465

PIELAVESI 15

Kivimäki

982. Saviastianpaloja 1 kpl, 30,27 g. Koristeltu
kampaleimoilla, sekoiteaines karkeaa.

X=420,62 Y=185,14

983. Saviastianpaloja 1 kpl, 4,93 g. Koristeltu
kampaleimoilla, sekoiteaines karkeaa.

X=420,31 Y=195,95

984. Saviastianpaloja 1 kpl, 35,94 g. Koristeltu
kampaleimoilla ja kuopilla, sekoiteaines kar-
keaa. X=420,68 Y=185,24

985. Saviastianpaloja 1 kpl, 71,36 g. Koristeltu
kampaleimoilla ja kuopilla, sekoiteaines kar-
keaa. X=420,70 Y=185,17

24465

986. Saviastianpaloja 14 kpl, 39,58 g. Koristeltu PIELAVESI 15
kampaleimoilla ja kuopilla, sekoiteaines kar- Kivimäki
keaa. X=420,65 Y=185,20

987. Saviastianpaloja 1 kpl, 107,59 g. Koristeltu
kampaleimoilla ja kuopilla, sekoiteaines kar-
keaa. X=420,60 Y=185,04

988. Saviastianpaloja 2 kpl, 126,08 g. Koristeltu
kampaleimoilla ja kuopilla, sekoiteaines kar-
keaa. X=420,54 Y=185,16

24465

PIELAVESI 15

Kivimäki

989. Saviastianpaloja 1 kpl, 1,97g. Koristelttomia, sekoiteaines karkeaa. X=420,34 Y=185,04

990. Palanutta luuta 0,96 g.

Kerros 7

991. Palanutta luuta 1,34 g.

Ruutu 420/186

Kerros 0

992. Piiesine, kaavin. 31,18x25,68x9,14 mm, 8,75 g.
X=420,75 Y=186,73

993. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 1,09 g.

Kerros 1

994. Kvartsiesine? kaavin? 26,50x20,88x8,56 mm,
4,80 g. X=420,08 Y=186,04

995. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 0,27 g.

Kerros 2

996. Ydin, kvartsia, 19,53 g.

997. Ydin, kvartsia, 14,61 g.

998. Kvartsi-iskoksia 7 kpl, ~~28,44/g~~. 26,97 g.

999. Kvartsiitti-iskoksia 1 kpl, 1,47 g.

1000. Palanutta luuta 0,09 g.

24465

PIELAVESI 15

Kivimäki

Kerros 3

1001. Kvartsi-iskoksia 3 kpl, 7,67 g.

1002. Palanutta luuta 0,39 g.

Kerros 4

1003. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 18,40 g.

1004. Palanutta luuta 2,92 g.

Kerros 5

1005. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 29,33 g.

Kerros 6

1006. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 5,32 g.

1007. Palanutta luuta 0,69 g.

Kerros 7

1008. Palanutta luuta 1,66 g.

Ruutu 420/187

Kerros 1

~~1009. Kvartsi-iskoksia 3 kpl.~~1009. Kvartsiesine, pora. 48,94x17,16x8,38 mm,
5,97 g. X=420,44 Y=187,23

1010. Kvartsi-iskoksia 3 kpl, 3,05 g.

Kerros 2

1011. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 1,98 g.

24465

PIELAVESI 15

Kivimäki

Kerros 3

1012. Palanutta luuta 0,25 g.

Kerros 4

1013. Pièce écaillée? kvartssia, 3,15 g.

1014. Palanutta luuta 1,51 g.

Kerros 5

1015. Palanutta luuta 3,52 g.

Kerros 6

1016. Palanutta luuta 1,44 g.

Kerros 7

1017. Saviastianpaloja 1 kpl, 32,54 g. Koristeltu
 pienillä kampaleimoilla ja kuopilla, sekoite-
 aines karkeaa. Pinnalla punamultaa?

X=420,64 Y=187,19

1018. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 6,33 g.

1019. Palanutta luuta 0,04 g.

Kerros 8

1020. Kivilaji-iskoksia 1 kpl, 13,64 g.

1021. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 24,27 g.

Ruutu 420/188

Kerros 0

1022. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 0,31 g.

24465

Kerros 1

PIELAVESI 15

1023. Kvartsi-iskoksia 3 kpl, 11,00 g.

Kivimäki

Kerros 3

1024. Kvartsi-iskoksia 5 kpl, 7,34 g.

1025. Palanutta luuta 1,30 g.

Kerros 4

1026. Palanutta luuta 1,91 g.

Kerros 5

1027. Kvartsiesine, pora. 67,22x43,54x16,56 mm,
36,14 g. X=420,57 Y=1,8888

1028. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 1,50 g.

1029. Palanutta luuta 0,13 g.

Kerros 6

1030. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 1,42 g.

1031. Palanutta luuta 0,64 g.

Kerros 7

1032. Palanutta luuta 0,14 g.

Kerros 8

1033. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 27,91 g.

1034. Palanutta luuta 0,24 g.

24465

PIELAVESI 15

Kivimäki

Ruutu 420/189

Kerros 0

1035. Ydin, kvartssia, 9,39 g.

Kerros 1

1036. Kvartsiesine, kaavin. 46,52x28,26x26,64 mm,
27,19 g. X=420,37 Y=189,09

1037. Ydin, kvartssia, 182,63 g.

1038. Kvartsi-iskoksia 3 kpl, 5,46 g.

Kerros 3

1039. Kvartsi-iskoksia 5 kpl, 6,84 g.

1040. Kvartsiitti-iskoksia 1 kpl, 0,68 g.

Kerros 4

1041. Ydin, kvartssia 1 kpl, 115,56 g.

1042. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 43,18 g.

1043. Palanutta luuta 0,30 g.

Kerros 5

1044. Palanutta luuta 0,23 g.

Kerros 6

1045. Palanutta luuta 0,47 g.

Kerros 8

1046. Palanutta luuta 0,44 g.

24465

PIELAVESI 15

Kivimäki

Ruutu 421/180

Kerros 4

1047. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 17,56 g.

Kerros 5

1048. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 1,75 g.

Kerros 7

1049. Kvartsiitti-iskoksia 1 kpl, 1,22 g.

Ruutu 421/181

Kerros 1

1050. Saviastianpaloja, 1 kpl, 15,52 g. Reunapala,
koristeltu kampaleimoilla ja kuopilla, se-
koiteaines karkeaa. X=421,95 Y=181,78

Kerros 2

1051. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 0,47ng.

Kerros 3

1052. Palanutta luuta 0,72 g.

Kerros 4

1053. Palanutta luuta 0,11 g.

Kerros 7

1054. Liuskeiskoksia 1 kpl, 3,86 g.

Ruutu 421/182

Kerros 1

1055. Kvartsi-iskoksia 5 kpl, 14,47 g.

24465

PIELAVESI 15

Kivimäki

Kerros 6

1056. Kvartsiesine, kaavin. 38,48x25,62x10,60 mm,
8,76 g. X=421,46 Y=182,66

Kerros 7

1057. Palanutta luuta 0,31 g.

Ruutu 421/183

Kerros 1

1058. Kvartsi-iskoksia 5 kpl, 16,34 g.

Kerros 2

1059. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 1,38 g.

Kerros 3

1060. Palanutta luuta 1,27 g.

Kerros 4

1061. Pii-iskoksia 1 kpl, 2,03 g.

1062. Ydin, kvartsia, 14,47 g.

1063. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 4,47 g.

1064. Palanutta luuta 0,69 g.

Kerros 6

1065. Palanutta luuta 0,18 g.

Ruutu 421/184

Kerros 0

1066. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 0,21 g.

24465

Kerros 1

PIELAVESI 15

1067. Kvartsi-iskoksia 6 kpl, 6,30 g.

Kivimäki

Kerros 2

1068. Kvartsi-iskoksia 5 kpl, 11,07 g.

Kerros 3

1069. Kvartxi-iskoksia 2 kpl, 4,15 g.

Kerros 4

1070. Kvartsiesine, veitsi. 40,22x27,54x12,50 mm,
13,35 g. X=421,29 Y=184,58

1071. Kvartsi-iskoksia 1 2 kpl, 7,59 g.

1072. Palanutta luuta 1,25 g.

Kerros 5

1073. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 4,03 g.

1074. Palanutta luuta 0,69 g.

Kerros 6

1075. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 11,99 g.

1076. Palanutta luuta 3,50 g.

Kerros 8

1077. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 4,45 g.

1078. Palanutta luuta 0,03 g.

24465

PIELAVESI 15

Kivimäki

Ruutu 421/185

Kerros 1

1079. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 0,33 g.

Kerros 2

1080. Kvartsiesine, pora. 65,84x27,06x16,42 mm,
24,30 g. X=421,40 Y=185,03

1081. Kvartsi-iskoksia 7 kpl, 43,35 g.

1082. Kvartsiitti-iskoksia 1 kpl, 0,66 g.

1083. Palanutta luuta 0,09 g.

Kerros 3

1084. Kvartsiesine, veitsi. 36,04x19,66x7,06 mm,
5,10 g. X=421,69 Y=185,47

1085. Kvartsi-iskoksia 3 kpl, 1,88 g.

1086. Palanutta luuta 0,12 g.

Kerros 4

1087. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 1,77 g.

Kerros 5

1088. Pièce écaillée, kvartsia, 5,95 g.

24465

PIELAVESI 15

Kivimäki

1089. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 1,96 g.

1090. Palanutta luuta 0,60 g.

Kerros 6

1091. Palanutta luuta 0,65 g.

Kerros 7

1092. Ydin, kvartssia, 6,41 g.

1093. Ydin, kvartssia, 53,98 g.

Ruutu 421/186

Kerros 1

1094. Ydin?kvartssia, 7,51 g.

1095. Kvartsi-iskoksia 3 kpl, 5,76 g.

Kerros 2

1096. Kvartsi-iskoksia 6 kpl, 34,43 g.

Kerros 3

1097. Ydin, kvartssia, 13,66 g.

1098. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 10,20 g.

1099. Palanutta luuta 1,68 g.

Kerros 4

1100. Ydin, kvartssia, 5,59 g.

1101. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 6,02 g.

1102. Palanutta luuta 1,07 g.

Kerros 5

1103. Ydin, kvartssia, 57,09 g.

24465

PIELAVESI 15

Kivimäki

Kerros 6

1104. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 8,07 g.

1105. Palanutta luuta 0,23 g.

Kerros 7

1106. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 0,94 g.

1107. Palanutta luuta 0,19 g.

Ruutu 421/187

Kerros 0

1108. Kvartsiesine, pora. 47,50x32,54x13,18 mm,
15,14 ~~g~~,g. X=421,73 Y=187,05

Kerros 1

1109. Kvartsiesine, veitsi+kaavin. 39,92x33,92x18,04
23,02 g. X=421,58 Y=187,05

1110. Ydin, kvartsia, 5,38 g.

1111. Kvartsi-iskoksia 3 kpl, 4,45 g.

Kerros 2

1112. Kvartsi-iskoksia 3 kpl, 4,62 g.

Kerros 3

1113. Kvartsi-iskoksia 8 kpl, 10,60 g.

24465

PIELAVESI 15

Kivimäki

1114. Palanutta luuta 0,02 g.

Kerros 4

1115.

Kvartsi-iskoksia 4 kpl, 26,02 g.

1116. Palanutta luuta 1,53 g.

Kerros 5

1117. Saviastianpaloja 1 kpl, 66,00 g. Koristeltu
kampaleimoilla ja kuopilla, sekoiteaines kar-
keaa. X=421,26 Y=187,64

1118. Ydin, kvartsia, 21,81 g.

1119. Palanutta luuta 5,02 g.

Kerros 6

1120. Saviastianpaloja 1 kpl, 54,04 g. Koristeltu
kampaleimoilla ja kuopilla, sekoiteaines kar-
keaa. X=421,20 Y=187,29

1121. Saviastianpaloja 1 kpl, 12,13 g. Koristeltu
kampaleimoilla, sekoiteaines karkeaa.

X=421,20 Y=187,29

24465

PIELAVESI 15

Kivimäki

1122. Saviastianpaloja 1 kpl, 20,77 g. Reunapala, koristeltu kampaleimoilla, kuopilla ja E?-leimoilla, jotka muodostavat kaksi aaltomais- ta kuviota, sekoiteaines karkeaa.

X=421,21 Y=187,42

1123. Liuskeiskoksia 1 kpl, 1,60 g.

1124. Ydin, kvartssia, 191,80 g.

1125. kvartsi-iskoksia 1 kpl, 25,00 g.

1126. Palanutta luuta 2,75 g.

Kerros 7

⁷
1127. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 0,83 g.

1128. Palanutta luuta 2,39 g.

Kerros 8

1129. Kvartsi-iskoksia 3 kpl, 5,63 g.

Ruutu 421/188

Kerros 1

1130. Kvartsi-iskoksia 4 kpl, 1,11 g.

Kerros 2

1131. Kvartsiesine, kaavin. 33,56x27,22x1²2,10 mm, 8,73 g. X=421,91 Y=188,15

24465

PIELAVESI 15

Kivimäki

1132. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 14,89 g.

Kerros 3

1133. Ydin, kvartssia, 6,63 g.

1134. Kvartsi-iskoksia 8 kpl, 15,51 g.

Kerros 4

1135. Ydin, kvartssia, 78,45 g.

1136. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 5,21 g.

1137. Palanutta luuta 0,18 g.

Kerros 5

1138. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 5,10 g.

1139. Palanutta luuta 0,98 g.

Kerros 6

1140. Kvartsi-iskoksia 3 kpl, 18,16 g.

1141. Palanutta luuta 1,93 g.

Kerros 7

1142. Kvartsi-iskoksia 3 kpl, 9,55 g.

1143. Palanutta luuta 0,14 g.

Kerros 8

1144. Ydin, kvartssia, 37,24 g.

1145. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 5,78 g.

1146. Palanutta luuta 0,78 g.

24465

PIELAVESI 15

Kivimäki

Ruutu 421/189

Kerros 0

1147. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 4,49 g.

Kerros 1

1148. Saviastianpaloja 1 kpl, 10,76 g. Koristeltu vinoilla I-leimoilla, sekoiteaines karkeaa.

X=421,10 Y=189,21

1149. Kvartsiesine, mikroliitti? 19,52x11,40x4,22 mm, 0,88 g. X=421,26 Y=189,84

1150. Kvartsiesine, veitsi. 43,24x22,78x11,24 mm, 9,77 g. X=421,54 Y=189,86

1151. Kvartsi-iskoksia 5 kpl, 11,92 g.

1152. Kvartsiitti-iskoksia 1 kpl, 1,84 g.

1153. Palanutta luuta 0,23 g.

Kerros 2

1154. Kvartsi-iskoksia ³2 kpl, 8,43 g.

Kerros 3

1155. Liuske-esineen fragmentti. 42,70x31,64x3,64 mm, 6,19 g. X=421,98 Y=189,67

24465

PIELAVESI 15

Kivimäki

1156. Liuskeiskoksia 1 kpl, 0,93 g.

1157. Kvartsi-iskoksia 6 kpl, 14,43 g.

Kerros 4

1158. Liuske-esineen fragmentti. 57,22x43,56x8,78
mm, 23,78 g. X=421,95 Y=189,76

1159. Liuskeiskoksia 1 kpl, 0,75 g.

1160. Kvartsi-iskoksia 4 kpl, 2,96 g.

1161. Palanutta luuta 0,98 g.

Kerros 5

1162. Liuskeiskoksia 1 kpl, 3,67 g.

1163. Palanutta luuta 1,02 g.

Kerros 6

1164. Kvartsiesine, kaavin. 27,84x24,94x8,56 mm,
6,26 g. X=421,93 Y=189,53

1165. Kvartsi-iskoksia? 1 kpl, 5,08 g.

1166. Palanutta luuta 0,34 g.

Kerros 7

1167. Ydin, kvartsia, 48,86 g.

1168. Palanutta luuta 0,22 g.

Kerros 8

1169. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 6,34 g.

1170. Palanutta luuta 2,69 g.

24465

PIELAVESI 15

Kivimäki

Ruutu 438/188

Kerros 0

1171. Ydin, kvartsia, 6,76 g.

1172. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 12,87 g.

Kerros 1

1173. Saviastianpaloja 1 kpl, 12,76 g. Koristeltu
kampaleimoilla, sekoiteaines karkeaa.

X=438,60 Y=188,85

1174. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 10,65 g.

1175. Palanutta luuta 0,44 g.

Kerros 2

1176. Saviastianpaloja 1 kpl, 30,17 g. Koristeltu
kampaleimoilla, sekoiteaines karkeaa.

X=438,06 Y=188,35

1177. Kvartsiesine, kaavin. 28,50x28,36x16,60 mm,
10,54 g. X=438,18 Y=188,88

1178. Kvartsi-iskoksia 3 kpl, 18,92 g.

Kerros 4

1179. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 1,15 g.

24465

PIELAVESI 15

Kivimäki

1180. Palanutta luuta 2,17 g.

Kerros 5

1181. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 32,68 g.

Ruutu 438/189

Kerros 0

1182. Ydin, kvartsia, 19,58 g.

1183. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 2,62 g.

Kerros 1

1184. Palanutta luuta 1,38 g.

Kerros 2

1185. Kvartsiesine, veitsi. 54,78x38,56x15,80 mm,
33,99 g. X=438,30 Y=189,63

Kerros 3

1186. Saviastianpaloja 1 kpl, 40,75 g. Koristeltu
kampaleimoilla, sekoiteaines karkeaa.

X=438,18 Y=189,73

1187. Palanutta luuta 1,69 g.

Kerros 4

1188. Ydin, kvartsia, 37,71 g.

1189. Kvartsi-iskoksia 3 kpl, 19,33 g.

24465

PIELAVESI 15

Kivimäki

1190. Palanutta luuta 0,87 g.

Kerros 5

1191. Palanutta luuta 0,43 g.

Kerros 7

1192. Palanutta luuta 1,47 g.

Ruutu 439/188

Kerros 0

1193. Kvartsiesine, retusoitu iskos. 19,96x14,98x
7,00 mm, 2,07 g. X=439,99 Y=188,09

1194. Ydin, kvartsia, 28,74 g.

1195. Kvartsi-iskoksia 5 kpl, 12,28 g.

Kerros 1

1196. Kvartsi-iskoksia 6 kpl, 10,26 g.

Kerros 2

1197. Kvartsi-iskoksia 3 kpl, 11,10 g.

Kerros 3

1198. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 0,67 g.

Kerros 4

1199. Palanutta luuta 0,57 g.

Kerros 5

1200. Palanutta luuta 0,54 g.

24465

Ruutu 439/189

PIELAVESI 15

Kerros 0

Kivimäki

1201. Ydin? kvartsia, 15,10 g.

1202. Kvartsi-iskoksia 1 kpl, 2,01 g.

Kerros 1

1203. Kvartsiesine, mikroliitti/retusoitu iskos.

17,96x12,60x4,02 mm, 0,75 g. X=439,53

Y=189,45

1204. Kvartsi-iskoksia 4 kpl, 19,94 g.

Kerros 2

1205. Kvartsiesine, pora. 44,54x25,58x9,16 mm,

7,44 g. X=439,99 Y=189,00

1206. Kvartsiesine, veitsi. 45,54x22,06x13,44 mm,

10,56 g. X=439,16 Y=189,07

1207. Pièce écaillée, kvartsia, 6,46 g.

1208. Kvartsi-iskoksia 2 kpl, 8,44 g.

Kerros 4

1209. Palanutta luuta 3,24 g.

24465

PIELAVESI 15

Kivimäki

1210. Saviastianpaloja 4 kpl, 21,71 g. Koristeltu
kampaleimoilla, sekoiteaines karkeaa.

X=439,85 Y=189,05

1211. Palanutta luuta 0,21 g.

Kerros 6

1212. Saviastianpaloja 3 kpl, 175,39 g. Reunapala,
koristeltu kampaleimoilla ja kuopilla, sekoi-
teaines karkeaa. Pinnassa punamultaa.

X=439,92 Y=189,05

1213. Palanutta luuta 2,01 g.

1214.

Lisäksi löytyi hiekkakasasta toinen puolisko kvart-
siittiesineeseen? (No 92) Paino 447,69 g.

24465

PIELAVESI 15

Kivimäki